Séries C734 e C736

Guia do usuário

Março de 2012 **www.lexmark.com**

Tipo(s) de máquina:

5026

Modelo(s):

210, 230, 280, 410, 430, 480

Conteúdo

Informações sobre segurança

Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada que esteja próxima do produto e seja de fácil acesso.

Não coloque ou use este produto próximo a locais com água ou úmidos.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Este produto utiliza um laser. O uso de controles ou ajustes, ou a execução de procedimentos diferentes daqueles aqui especificados, pode resultar em exposição perigosa à radiação.

Este produto utiliza um processo de impressão que aquece a mídia de impressão, e o aquecimento pode fazer com que a mídia libere emissões. Você deve ler e compreender a seção de instruções de operação que aborda as diretrizes para a seleção da mídia de impressão a fim de evitar a possibilidade de emissões perigosas.

Tenha cuidado ao substituir uma bateria de lítio.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Existe o risco de explosão se uma bateria de lítio for substituída incorretamente. Substitua-a apenas por uma bateria de lítio do mesmo tipo ou de um tipo equivalente. Não recarregue, desmonte ou incinere uma bateria de lítio. Descarte as baterias usadas de acordo com as instruções do fabricante e as regulamentações locais.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: O peso da impressora é de 18 kg (40 lb) são necessárias duas ou mais pessoas para movê-la com segurança.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Antes de mover a impressora, siga estas orientações para evitar danos a você ou à impressora:

- Desligue a impressora pelo interruptor e desconecte o cabo de alimentação da tomada.
- Desconecte todos os fios e cabos da impressora antes de movimentá-la.
- Erga a impressora da gaveta opcional e deixe-a de lado em vez de tentar levantar a gaveta e a impressora ao mesmo tempo.

  Nota: Use os suportes para mãos localizados nas laterais e na parte traseira da impressora para levantá-la e separá-la da gaveta opcional.

Utilize somente o cabo de alimentação fornecido com o produto ou um cabo de alimentação substituto de um fabricante autorizado.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando o hardware opcional ou dispositivos de memória após a configuração da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de prosseguir. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Verifique se todas as conexões externas (como as da Ethernet e de sistema telefônico) estão corretamente instaladas em suas devidas portas.

Este produto foi projetado, testado e aprovado como um produto que atende aos mais rígidos padrões globais de segurança com o uso de componentes específicos do fabricante. Os recursos de segurança de algumas peças nem sempre são óbvios. O fabricante não se responsabiliza pelo uso de outras peças de substituição.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Não recorte, torça, enrole, amasse ou coloque objetos pesados no cabo de alimentação. Não submeta o cabo de alimentação à abrasão ou estresse. Não coloque o cabo de alimentação entre objetos como móveis e paredes. Se qualquer um desses itens forem observados, poderá haver risco de incêndio ou choque elétrico. Inspecione o cabo de alimentação regularmente para verificar sinais desses problemas. Remova o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de verificá-lo.

Para fazer manutenção ou reparos não descritos na documentação do usuário, contrate um profissional técnico experiente.

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Para evitar o risco de choques elétricos,ao limpar a parte externa da impressora, desconecte o cabo de alimentação da tomada e todos os cabos da impressora antes de prosseguir.

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Não use o recurso de fax durante uma tempestade com raios. Não instale este produto nem faça nenhuma conexão elétrica ou de cabeamento, como do cabo de alimentação ou de telefone, durante uma tempestade com raios.

 ATENÇÃO — PERIGO DE QUEDA: As configurações cuja montagem é feita no chão exigem mobília adicional para maior estabilidade. Você deve usar um suporte ou uma base para a impressora se estiver usando uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma opção de entrada ou mais. Se você adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez precise de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte **www.lexmark.com/multifunctionprinters** .

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES.

Para aprender sobre a impressora

Obrigado por escolher esta impressora!

Trabalhamos muito para garantir que ela vai atender às suas necessidades.

Para começar a usar sua nova impressora imediatamente, use os materiais de instalação que vieram com a impressora, e depois consulte o *Guia do Usuário* para aprender a realizar as tarefas básicas. Para obter o máximo de sua impressora, leia cuidadosamente o *Guia do Usuário* e certifique-se de verificar as atualizações mais recentes no nosso site.

Temos o compromisso de fornecer desempenho e valor com nossas impressoras, e queremos garantir que você ficará satisfeito. Se encontrar qualquer problema no caminho, um dos nossos representantes experientes de suporte ficará feliz em poder ajudá-lo e fazer com que tudo volte ao normal. E, se encontrar algo que poderíamos fazer melhor, não deixe de nos avisar. Afinal de contas, você é a razão pela qual fazemos o que fazemos, e suas sugestões nos ajudam a fazer melhor.

Localização das informações sobre a impressora

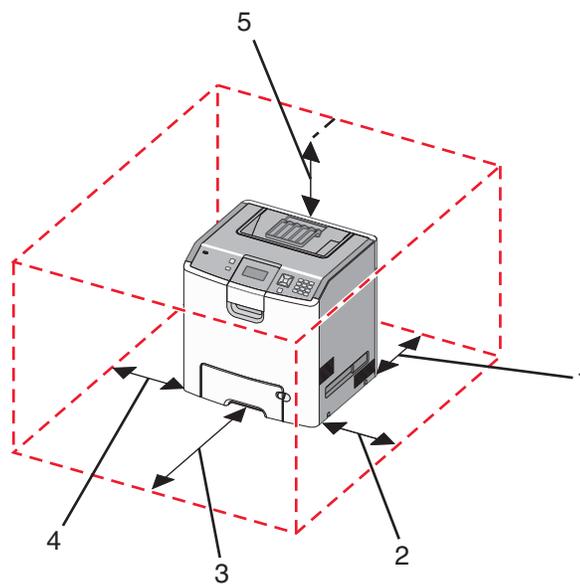
O que você está procurando?	Encontre aqui
Instruções para configuração inicial: • Conectando a impressora • Instalando o software da impressora	Documentação de configuração — A documentação de configuração fornecida com a impressora está disponível também no site da Lexmark em **http://support.lexmark.com**.
Instruções e configuração adicionais para utilização da impressora: • Selecionando e armazenando papéis e mídias especiais • Carregamento de papel • Executando tarefas de impressão dependendo do modelo da sua impressora • Definição das configurações da impressora • Exibindo e imprimindo documentos e fotos • Configurando e utilizando o software da impressora • Configurando e utilizando o software da impressora em uma rede, dependendo do modelo da sua impressora • Cuidados e manutenção da impressora • Solucionando problemas	*Guia do usuário* — O *Guia do usuário* está disponível no CD de *Software e documentação*. Para obter atualizações, verifique nosso site em **http://support.lexmark.com**.

O que você está procurando?	Encontre aqui
Ajuda para utilização do software da impressora	Ajuda do Windows ou do Mac — Abra o aplicativo ou programa de software da impressora e clique em **Ajuda**. Clique em ? para visualizar as informações contextuais. **Notas:** • A Ajuda é instalada automaticamente com o software da impressora. • O software da impressora está na pasta Programa da impressora ou na área de trabalho, dependendo do sistema operacional.
O suporte técnico, as atualizações e as informações suplementares mais atuais: • Documentação • Downloads de drivers • Suporte via bate-papo em tempo real • Suporte via e-mail • Suporte telefônico	Site de suporte da Lexmark - **http://support.lexmark.com**. **Nota:** Selecione sua região e, em seguida, o produto que adquiriu para visualizar o site de suporte adequado. Você pode encontrar os números de suporte telefônico e os horários de funcionamento em sua região ou país no site de Suporte ou na garantia impressa fornecida com a impressora. Grave as informações a seguir (localizadas na nota fiscal da loja e na parte traseira da impressora) e mantenha-as à mão quando entrar em contato com o suporte para agilizar o atendimento: • Número do Tipo de máquina • Número de série • Data da compra • Loja onde foi realizada a compra
Informações sobre garantia	As informações de garantia variam de acordo com o país ou região: • **Nos EUA** — Consulte a Declaração de garantia limitada fornecida com esta impressora ou acesse **http://support.lexmark.com**. • **Restante do mundo** — Consulte a garantia impressa fornecida com a impressora.

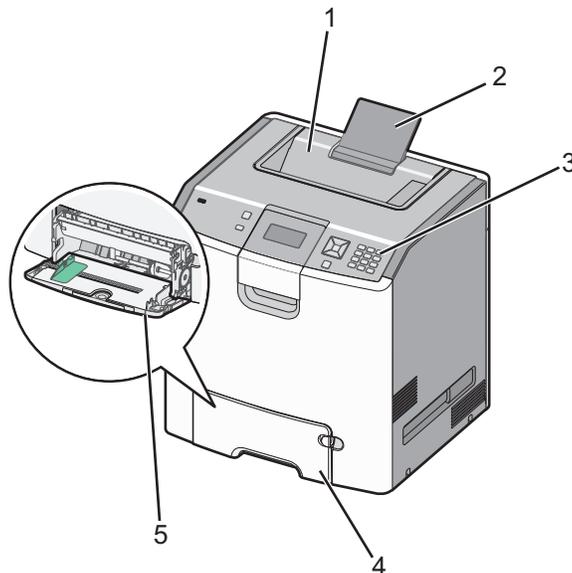
Seleção de um local para a impressora

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: O peso da impressora é maior do que 18 kg (40 lb) e são necessárias duas ou mais pessoas treinadas para erguê-la com segurança.

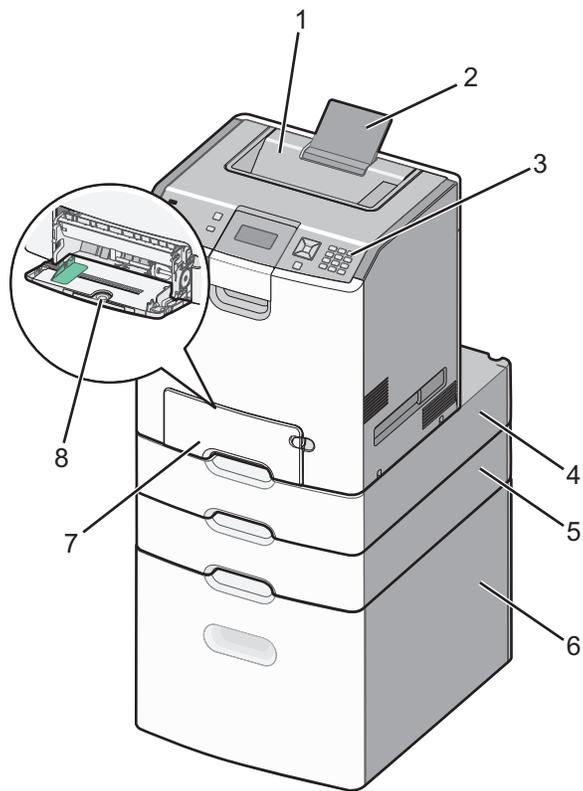
Quando for selecionar um local para a impressora, deixe espaço suficiente para abrir bandejas, tampas e portas. Se você pretende instalar qualquer opção, deixe espaço suficiente para ela também. É importante:

- Certifique-se de que a circulação de ar na sala esteja de acordo com a última versão dos padrões ASHRAE 62.
- Usar uma superfície plana, firme e estável.
- Mantenha a impressora:
  - Longe da corrente de ar direta de aparelhos de ar condicionado, aquecedores ou ventiladores.
  - Livre de luz solar direta, extremos de umidade ou variações de temperatura.
  - Limpa, seca e livre de poeira.
- Deixe o seguinte espaço recomendado em volta da impressora para ventilação adequada:

1	152,4 mm (6,0 pol)
2	101,6 mm (4,0 pol)
3	609,6 mm (24,0 pol)
4	152,4 mm (6,0 pol)
5	304,8 mm (12,0 pol)

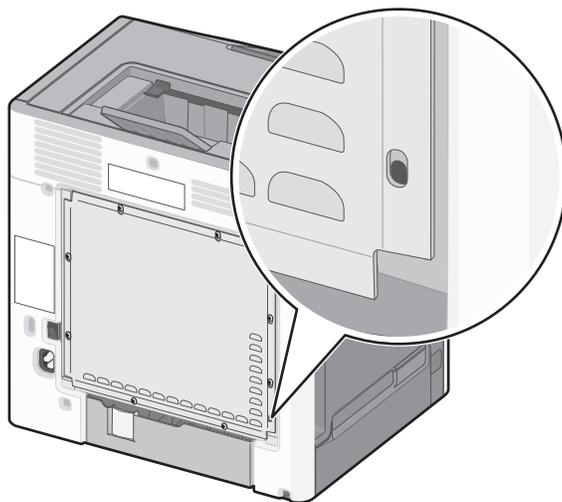
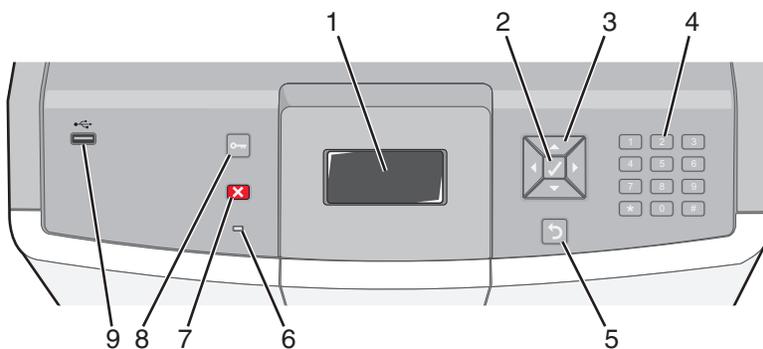
Configurações da impressora

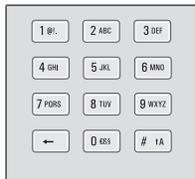
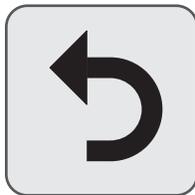
Modelo básico

1	Bandeja de saída padrão
2	Suporte de papel
3	Painel de controle da impressora
4	Bandeja padrão para 550 folhas (Bandeja 1)
5	Alimentador multifunção

Modelos configurados

ATENÇÃO — PERIGO DE QUEDA: As configurações de montagem em piso exigem mobília adicional para garantir a estabilidade. É necessário usar um suporte ou uma base para impressora caso pretenda usar uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma ou mais opções de entrada. Se você adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez necessite de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte **www.lexmark.com/multifunctionprint**.

1	Bandeja de saída padrão
2	Suporte de papel
3	Painel de controle da impressora
4	Instalação da gaveta de mídia especial opcional para 550 folhas
5	Bandeja opcional para 550 folhas
6	Bandeja opcional para 2.000 folhas
7	Bandeja padrão para 550 folhas (Bandeja 1)
8	Alimentador multifunção

Uso do recurso de trava de segurança

A impressora é equipada com um recurso de trava de segurança. Quando uma trava compatível com a maioria dos computadores laptop é conectada, a impressora é bloqueada. Uma vez bloqueadas, a placa metálica e a placa do sistema não podem ser removidas. Conecte uma trava de segurança à impressora no local indicado.

Para entender o painel de controle da impressora

Item do painel de controle			Descrição
1	Visor		O visor mostra mensagens e imagens que comunicam o status da impressora.
2	Selecionar	✓	Pressionar ✓ inicia uma ação em um item de menu.

Item do painel de controle			Descrição
3	Botões de navegação		Pressione o botão de seta para cima ou para baixo para navegar pelas listas de menu. Pressione o botão de seta para direita ou para esquerda para navegar por valores ou por texto que ocupam mais de uma tela.
4	Teclado numérico		Consiste nos números de 0 a 9, caracteres de A a Z, um ↑A e um botão de backspace. **Nota:** O botão ↑A funciona como Caps Lock e inclui o caractere #.
5	Verso		Retorna o visor para a tela anterior.
6	Luz indicadora		Indica o status da impressora: • Desativado - A energia está desligada ou a impressora está no Modo Eco. • Verde piscando — A impressora está aquecendo, processando dados ou imprimindo. • Verde sólido - A impressora está ligada, porém ociosa. • Vermelho sólido — É necessária intervenção do operador.
7	Parar		Interrompe toda a atividade da impressora É oferecida uma lista de opções quando **Parada** é exibido no visor.
8	Menus		Abre o índice de menus **Nota:** Esses menus só ficam disponíveis quando a impressora está no estado **Pronto**.
9	Porta USB direta		Insira uma unidade flash USB para enviar dados para a impressora. Insira um cabo USB a partir de uma câmera digital para imprimir fotos com uma câmera digital habilitada para PictBridge.

Configuração adicional da impressora

Instalação de opções internas

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando o hardware opcional ou dispositivos de memória após a configuração da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de prosseguir. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Você pode personalizar a capacidade de memória e a conectividade da impressora adicionando placas opcionais.

Opções internas disponíveis

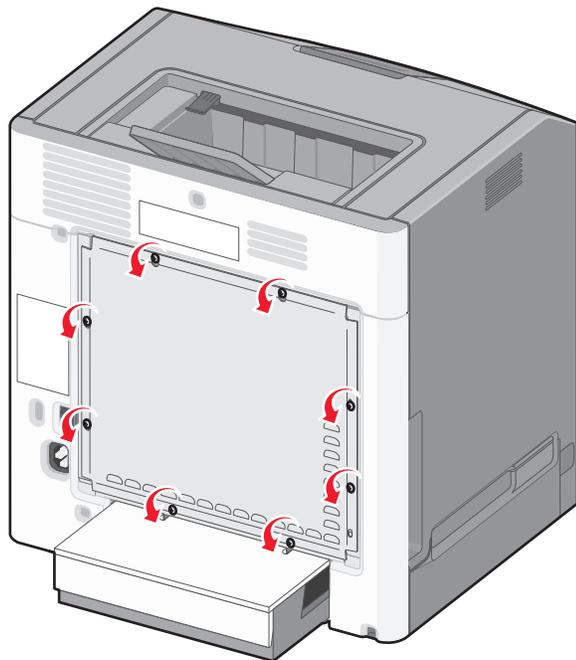
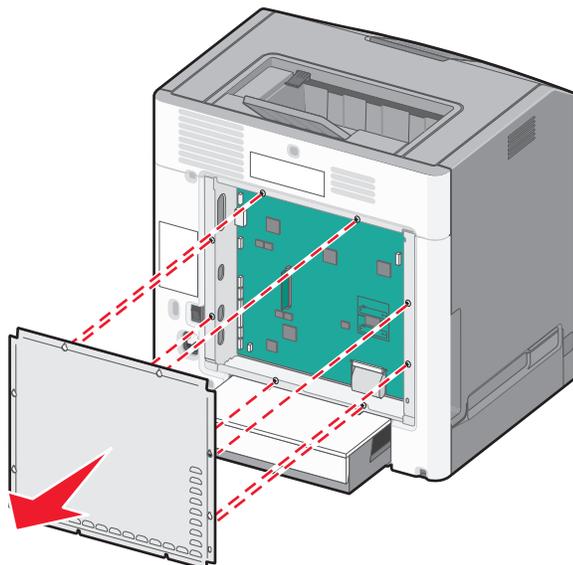
- Placas de memória
  - Memória da impressora
  - Memória flash
  - Fontes
- Placas de firmware
  - Código de barras
  - PrintCryption™
- Disco rígido da impressora
- Portas de soluções internas (ISP) Lexmark™
  - ISP serial RS-232-C
  - ISP paralela 1284-B
  - ISP sem fio N8150 802.11 b/g/n MarkNet™
  - MarkNetISP de fibra N8130 10/100
  - ISP Ethernet N8120 10/100/1000 MarkNet

Para acessar a placa do sistema e instalar opções internas

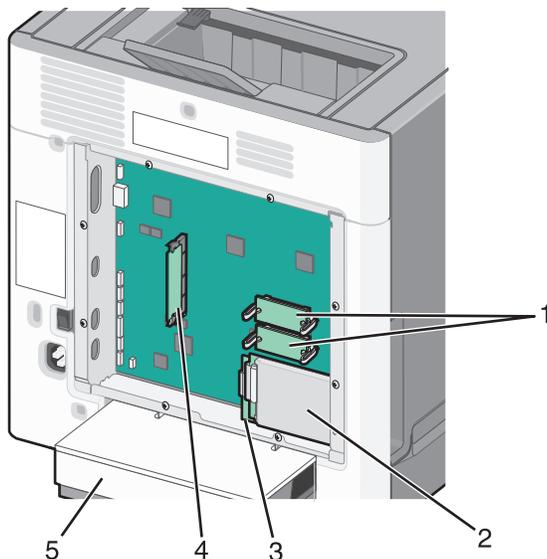
ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Nota: Essa operação requer uma chave de fenda de ponta chata.

1 Remova a tampa.

a Gire os parafusos da tampa no sentido anti-horário para soltá-los, mas não os remova.

b Deslize a tampa para cima até que cada parafuso se encaixe no furo.

c Puxe a tampa para frente para removê-la.

2 Use a ilustração a seguir para localizar o conector apropriado.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

1	Conectores das placas de firmware e de memória flash
2	Conector do disco rígido
3	Conector do servidor de impressão interno
4	Conector da placa de memória
5	Tampa contra poeira

Instalação de uma placa de memória

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

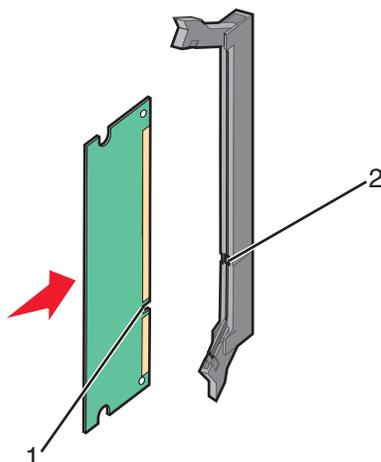
Uma placa de memória opcional pode ser adquirida separadamente e conectada à placa do sistema. Para instalar a placa de memória:

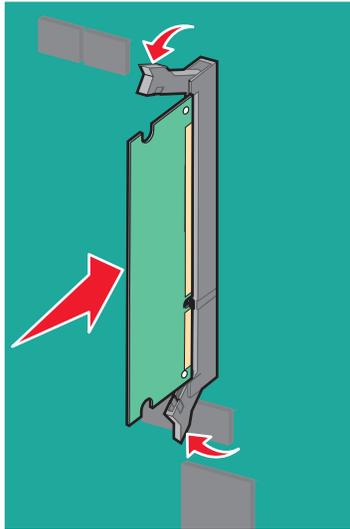
1 Acesse a placa do sistema.

2 Desembale a placa de memória.

Nota: Evite tocar no ponto de conexão ao longo da borda da placa.

3 Abra as travas do conector da placa de memória.

4 Alinhe o entalhe da placa de memória com a saliência do conector.

1	Entalhe
2	Saliência

5 Empurre a placa de memória para dentro do conector até que ela se *encaixe*.

6 Remova a tampa e a placa do sistema.

Instalação de uma placa de memória flash ou de firmware

A placa do sistema tem dois conectores para uma placa opcional de memória flash ou de firmware. Somente uma poderá ser instalada, mas os conectores são intercambiáveis.

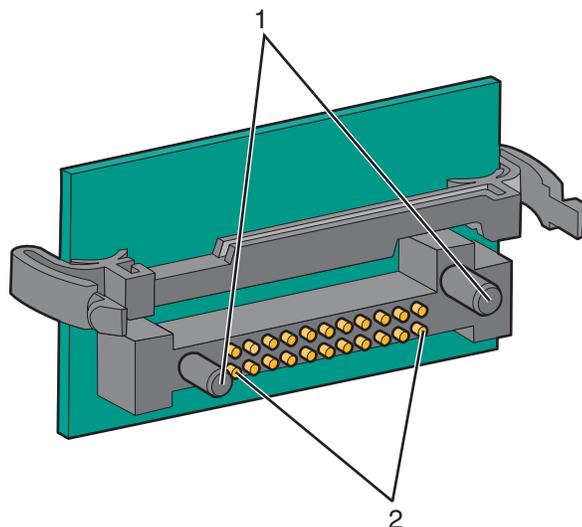
 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

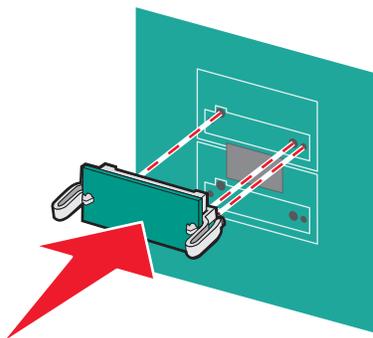
Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

1 Acesse a placa do sistema.

2 Desembale a placa.

Nota: Evite tocar nos pontos de conexão ao longo da borda da placa.

3 Segurando a placa pelas laterais, alinhe os pinos plásticos da placa com os furos da placa do sistema.

1	Pinos plásticos
2	Pinos metálicos

4 Encaixe a placa.

Notas:

- Toda a extensão do conector da placa deve tocar na placa do sistema e ficar alinhada com ela.
- Tome cuidado para não danificar os conectores.

5 Remova a tampa e a placa do sistema.

Instalação de uma porta de solução interna

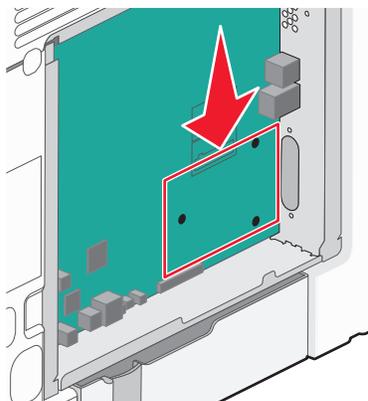
A placa do sistema suporta uma porta de solução interna (ISP) Lexmark opcional.

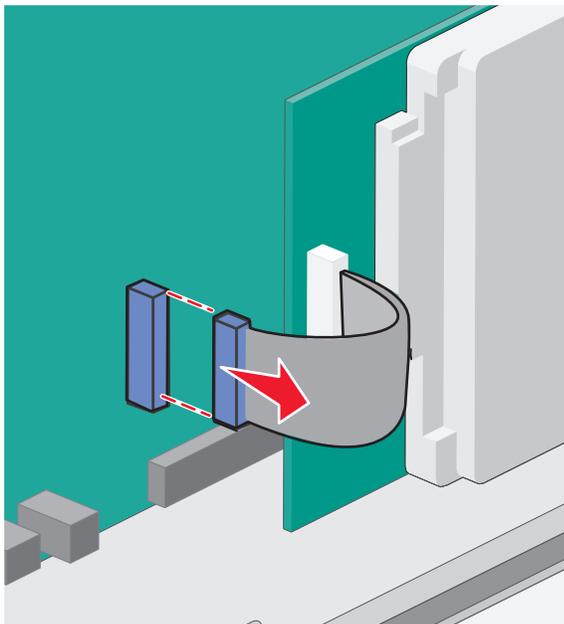
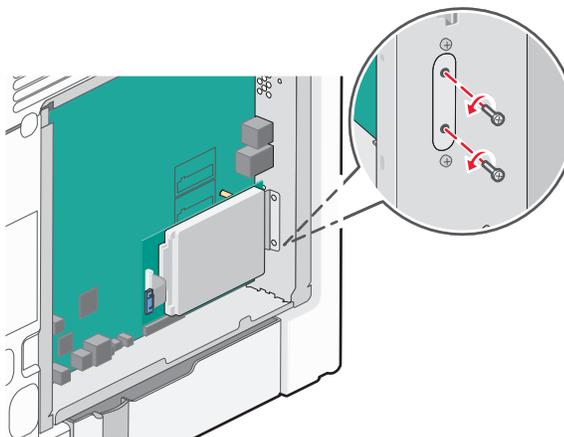
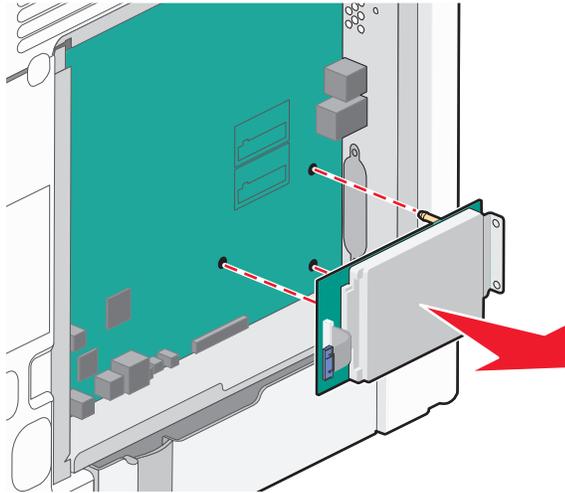
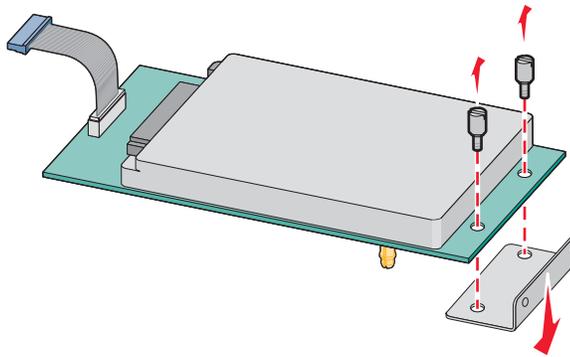
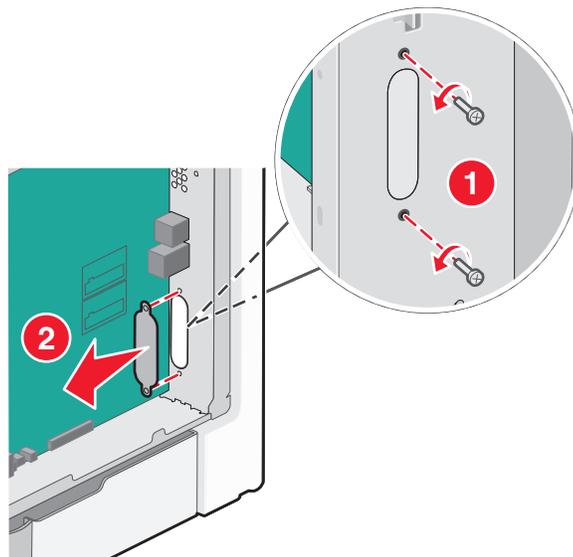
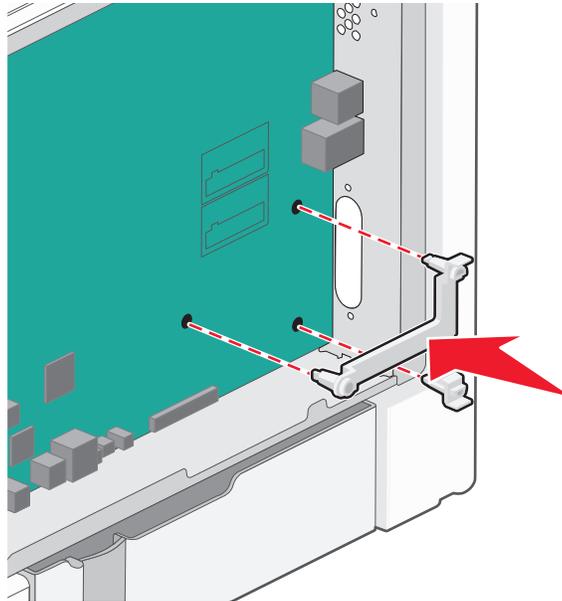
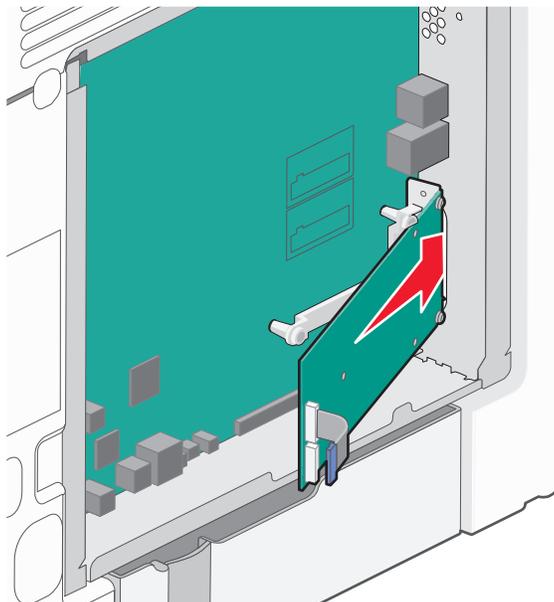
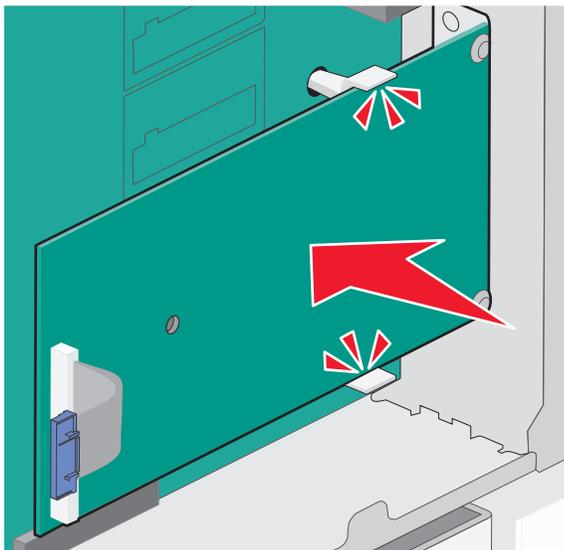
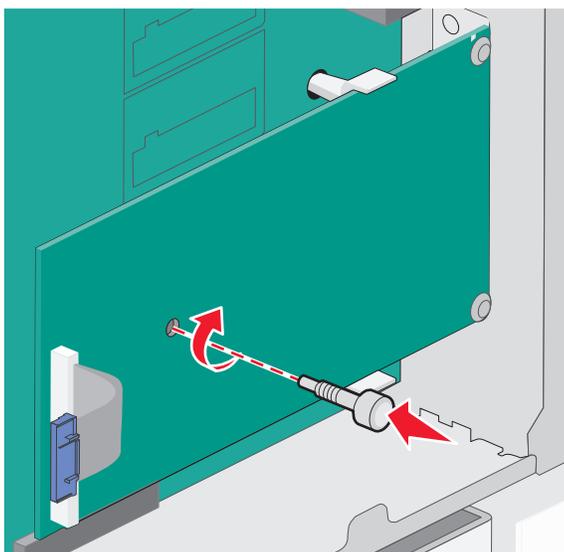
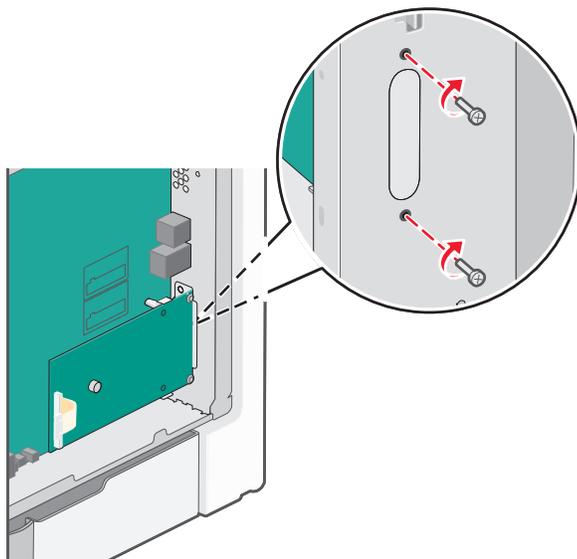
Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

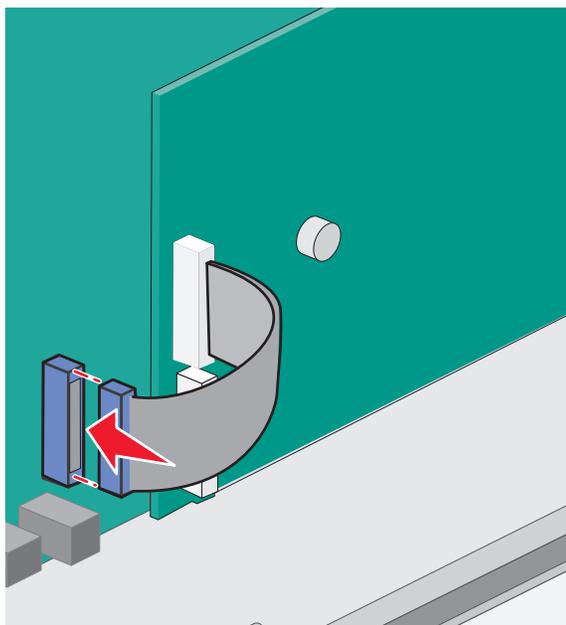
1. Acesse a placa do sistema.
2. Desembale a ISP e o suporte plástico.

   Nota: Evite tocar nos componentes da placa.
3. Localize o conector apropriado na placa do sistema.

   Nota: Se um disco rígido opcional da impressora estiver instalado, ele deverá ser removido primeiro. Para remover o disco rígido danificado:

a Desconecte o cabo de interface do disco rígido da impressora da placa do sistema, deixando o cabo conectado ao disco rígido da impressora. Para desconectar o cabo, aperte a pá no plugue do cabo de interface para soltar a lingüeta antes de retirar o cabo.

b Remova os parafusos que prendem o disco rígido.

c Remova o disco rígido da impressora puxando para cima para desencaixar as elevações.

d Remova os parafusos que prendem o suporte de montagem do disco rígido da impressora ao disco rígido e, em seguida, remova o suporte. Deixe o disco rígido de lado.

4 Remova a tampa de metal da abertura da ISP.

5 Alinhe o tee plástico aos buracos na placa do sistema e, em seguida, pressione para baixo até que o tee *se encaixe*. Certifique-se de que cada pino do tee esteja totalmente encaixado e que o tee está firme na placa do sistema.

6 Instale a ISP no tee plástico. Coloque a ISP sobre o tee plástico, formando um ângulo e, em seguida, aproxime o tee plástico de maneira que qualquer conector solto passa pela abertura da ISP na gaiola da placa do sistema.

7 Abaixe a ISP em direção ao suporte plástico até que ela seja encaixada entre as guias do suporte.

8 Insira o longo parafuso de aperto manual e gire-o no sentido horário o suficiente para fixar a ISP, mas não aperte o parafuso demais neste momento.

9 Conecte os dois parafusos fornecidos para prender o suporte de montagem da ISP no compartimento da placa do sistema.

10 Aperte o parafuso longo.

Aviso—Dano Potencial: Não aperte o parafuso com força.

11 Insira o plugue do cabo de interface ISP no receptáculo da placa do sistema.

Nota: Os plugs e receptores possuem códigos de cores.

12 Remova a tampa e a placa do sistema.

Instalação de um disco rígido na impressora

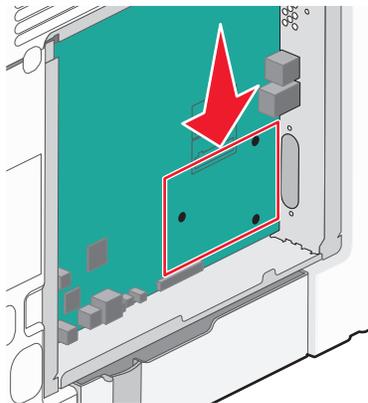
O disco rígido opcional da impressora pode ser instalado com ou sem uma porta ISP Lexmark.

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

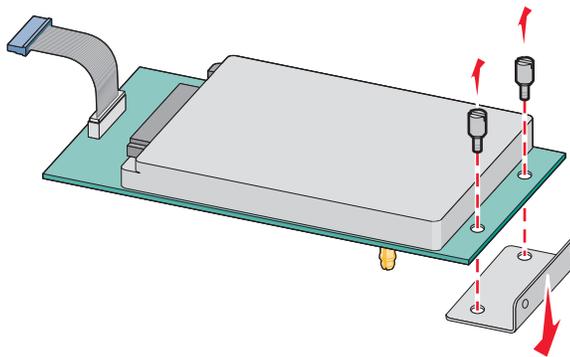
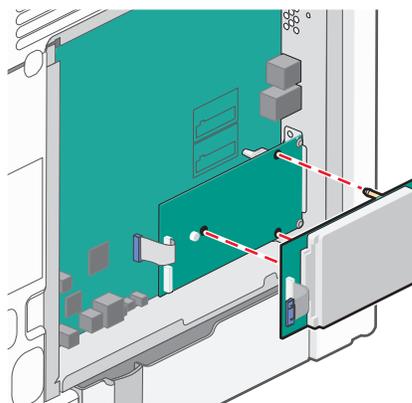
ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

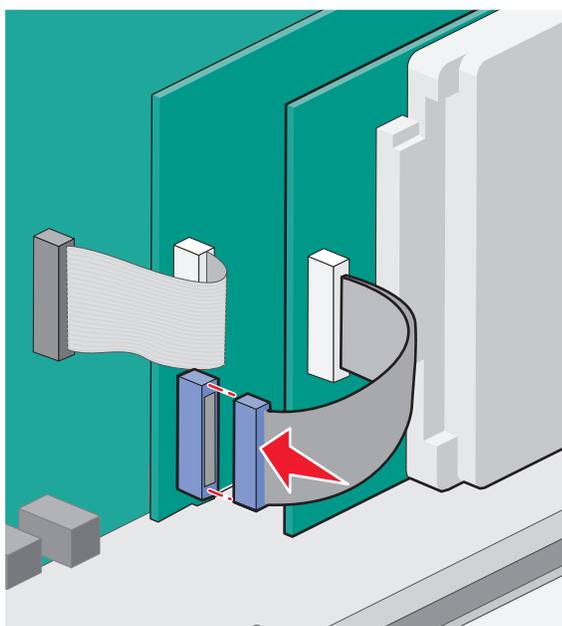
Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

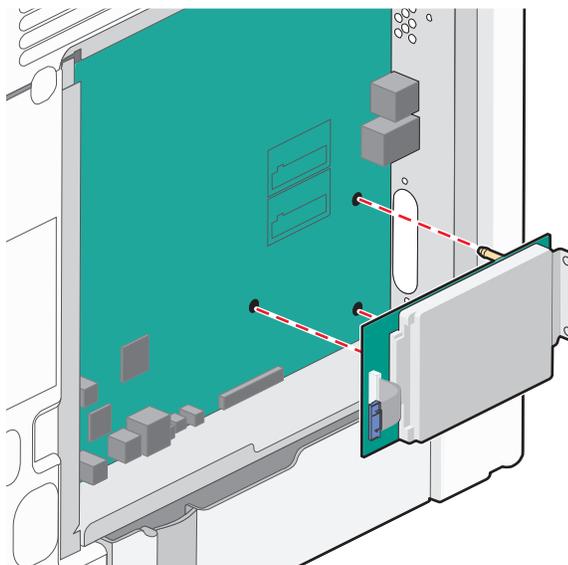
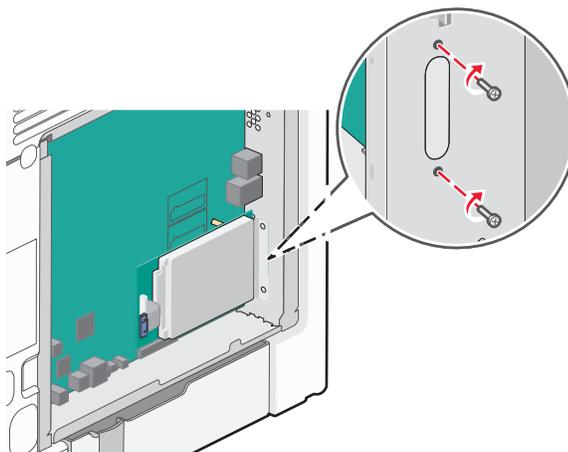
1. Acesse a placa do sistema.
2. Desembale o disco rígido da impressora.

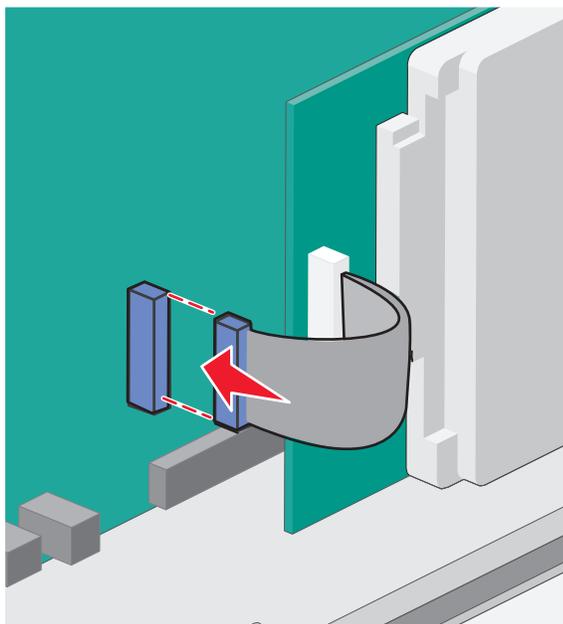
   Nota: Evite tocar nos componentes da placa.
3. Localize o conector apropriado na placa do sistema.

Nota: Se uma ISP opcional estiver atualmente instalada, o disco rígido da impressora deverá ser instalado na ISP.

Para instalar o disco rígido da impressora na ISP:

a. Com o auxílio de uma chave de fenda de ponta chata, remova os parafusos que fixam o suporte de montagem ao disco rígido da impressora. Em seguida, remova o suporte.

b Alinhe as elevações do disco rígido da impressora com os orifícios da ISP e pressione o disco até encaixar as elevações.

c Insira o plugue do cabo de interface do disco no receptáculo da ISP.

Nota: Os plugues e receptores possuem códigos de cores.

Para instalar o disco rígido da impressora diretamente na placa do sistema:

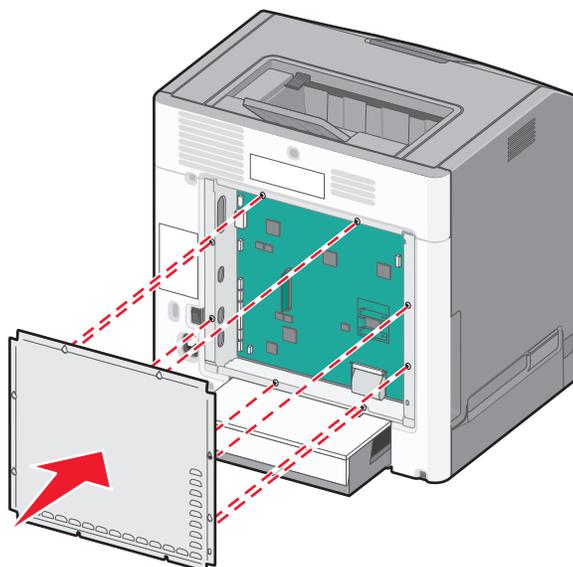
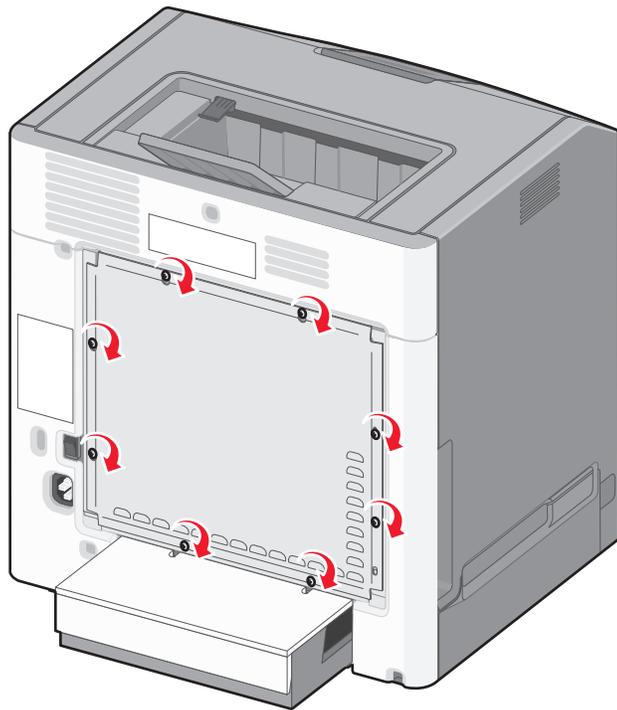
a Alinhe as elevações do disco rígido da impressora com os orifícios da placa do sistema e pressione o disco até encaixar as elevações.

b Conecte os dois parafusos fornecidos para fixar o suporte de montagem do disco rígido da impressora.

c Insira o plugue do cabo de interface do disco no receptáculo da placa do sistema.

Nota: Os plugs e receptores possuem códigos de cores.

4 Remova a tampa e a placa do sistema.

Reacoplar a tampa e a placa do sistema

Aviso—Dano Potencial: Os componentes elétricos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

Nota: Essa tarefa exige uma chave de fenda chata.

1 Alinhe os oitos buracos com os parafusos para substituir a tampa.

2 Deslize a tampa para baixo e depois gire os parafusos no sentido horário para apertar.

Instalação de hardware opcional

Instalação das bandejas opcionais

A impressora suporta três tipos de fontes de entrada opcionais: uma bandeja opcional para 550 folhas, uma bandeja opcional para 2.000 folhas e uma gaveta opcional de mídia especial para 550 folhas. As instruções para instalar uma fonte opcional de entrada são as mesmas para cada uma delas.

 ATENÇÃO — PERIGO DE QUEDA: As configurações de montagem em piso exigem mobília adicional para garantir a estabilidade. É necessário usar um suporte ou uma base para impressora caso pretenda usar uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma ou mais opções de entrada. Se você adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez necessite de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte **www.lexmark.com/multifunctionprint**.

Nota: As impressoras modelo C736n, C736dn e C736dtn suportam um total de quatro fontes de entrada opcionais. As impressoras do modelo C734n, C734dn e C734dtn e C734dnw suportam um total de três fontes de entrada opcionais.

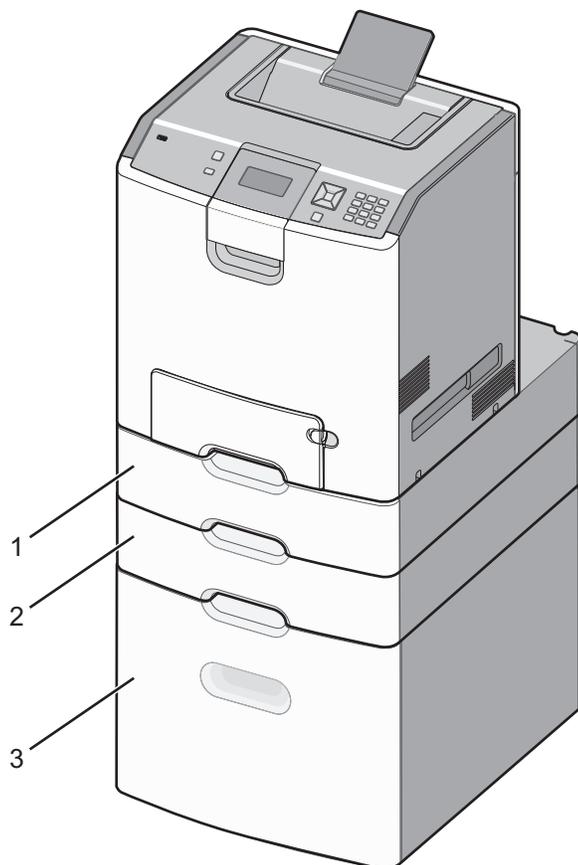
 ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: O peso da impressora é maior do que 18 kg (40 lb) e são necessárias duas ou mais pessoas treinadas para erguê-la com segurança.

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

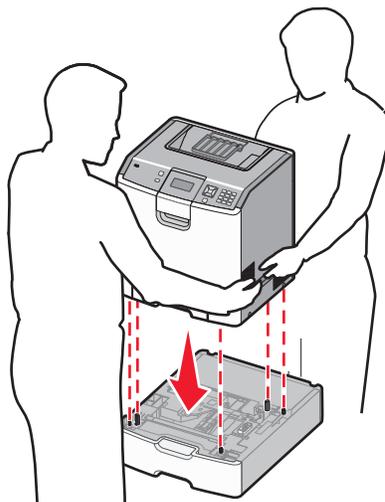
1 Desembale a bandeja opcional e remova todo o material de embalagem.

2 Coloque a bandeja no local escolhido para a impressora.

Nota: Se você estiver instalando mais de uma bandeja opcional, a bandeja de 2.000 folhas sempre deverá ser instalada como primeira bandeja opcional (configuração de baixo para cima).

Aviso—Dano Potencial: A bandeja opcional para 550 folhas e a gaveta de mídia especial para 550 folhas não podem ser trocadas.

1	Instalação da gaveta de mídia especial opcional para 550 folhas
2	Bandeja opcional para 550 folhas
3	Bandeja opcional para 2.000 folhas

Nota: As bandejas opcionais travam juntas quando empilhadas. Remova as bandejas empilhadas uma por vez, de cima para baixo.

3 Alinhe a impressora com a bandeja e abaixe a impressora.

4 Etiquete as bandejas e as gavetas com as etiquetas de números fornecidas, de cima para baixo.

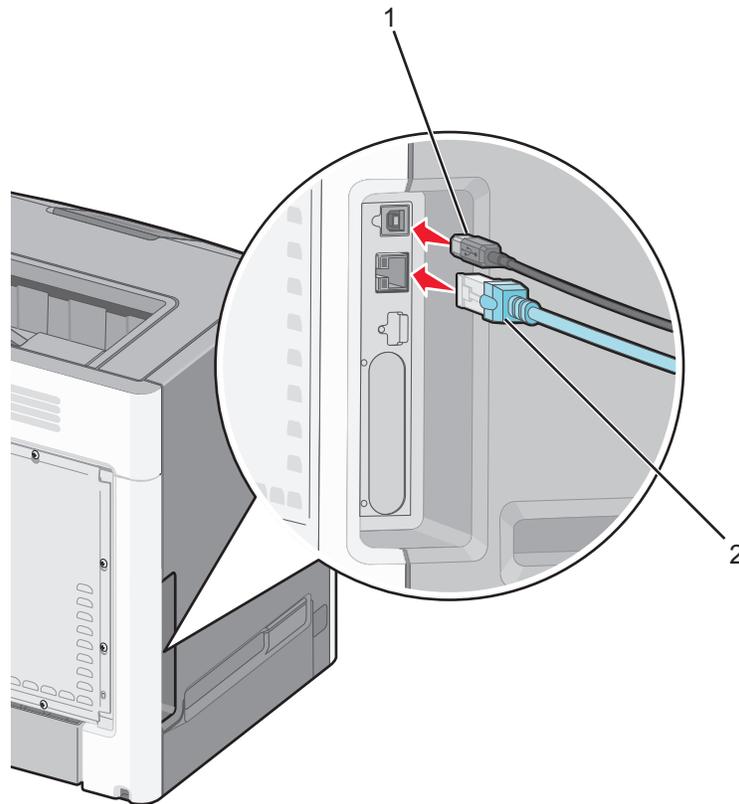
Nota: A bandeja padrão para 550 folhas (Bandeja 1) deve ser etiquetada como a primeira bandeja.

Conexão de cabos

 ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Não use o recurso de fax durante tempestades com relâmpago. Não instale este produto nem faça conexões elétricas ou a cabo, como recursos do fax, cabos de alimentação ou telefone, durante tempestades com relâmpago.

Conecte a impressora ao computador usando um cabo USB ou Ethernet.

Certifique-se de que:

- O símbolo USB do cabo seja igual ao da impressora
- Haja correspondência entre o cabo Ethernet apropriado e a porta Ethernet

1	Porta USB **Aviso—Dano Potencial:** Não toque nas áreas mostradas do cabo USB, do adaptador de rede ou da impressora enquanto estiver imprimindo. Poderá haver perda de dados ou avaria.
2	porta Ethernet

Verificação da configuração da impressora

Impressão de uma página de configurações de menu

Imprima uma página de configurações de menu para revisar as configurações de menu atuais e verificar se as opções da impressora estão instaladas corretamente.

Nota: Caso ainda não tenha feito nenhuma alteração nas configurações do item de menu, a página de configurações do menu lista todas as configurações padrão de fábrica. Depois que você seleciona e salva as demais configurações nos menus, eles substituem as configurações padrão de fábrica como *configurações padrão do usuário*. Uma configuração padrão do usuário permanece ativa até você acessar novamente o menu, escolher outro valor e salvá-lo.

1. Certifique-se de que a impressora esteja ligada e que a mensagem **Pronto** é exibida.
2. No painel de controle da impressora, pressione ⊶.
3. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Relatórios** seja exibido e pressione ☑.
4. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Página de configurações de menu** seja exibido e pressione ☑.

A impressora retorna ao estado **`Pronto`** depois que a página de configurações de menu é impressa.

Impressão de uma página de configuração de rede

Se a impressora estiver conectada a uma rede, imprima uma página de configuração de rede para verificar a conexão da rede. Essa página também fornece informações importantes que ajudam a configurar a impressão em rede.

1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e que a mensagem **`Pronto`** é exibida.

2 No painel de controle da impressora, pressione .

3 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Relatórios`** seja exibido e pressione ✓.

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Página de Configuração de Rede`** seja exibido e pressione ✓.

Nota: Se houver um servidor de impressão interno opcional instalado, **`Imprimir Página de Configuração de Rede <x>`** será exibido.

5 Consulte a primeira seção da página de configuração de rede e confirme se o Status está definido como "Conectado".

Se o Status estiver definido como "Não conectado", talvez o ponto de LAN não esteja ativo ou o cabo de rede não esteja funcionando corretamente. Consulte o responsável pelo suporte do sistema para obter uma solução e, depois, imprima outra página de configuração de rede.

Configuração do software da impressora

Instalação do software da impressora

Um driver de impressora é um software que permite que o computador se comunique com a impressora. O software da impressora geralmente é instalado durante a configuração inicial da impressora.

Para usuários do Windows

1 Feche todos os programas de software.

2 Insira o CD de *Software e documentação*.

3 Na caixa de diálogo de instalação principal, clique em **Instalar impressora e software**.

4 Siga as instruções na tela do computador.

Para usuários do Macintosh

1 Feche todos os aplicativos de software.

2 Insira o CD de *Software e documentação*.

3 Na área de trabalho do Finder, clique duas vezes no ícone do CD da impressora que é exibido automaticamente.

4 Clique duas vezes no ícone **Instalar impressora e software**.

5 Siga as instruções na tela do computador.

Usando a World Wide Web

1 Visite o site da Lexmark em **www.lexmark.com**.

2 No menu Drivers e Downloads, clique em **Driver Finder**.

3 Selecione sua impressora e seu sistema operacional.

4 Faça download do driver e instale o software da impressora.

Atualize as opções disponíveis no driver da impressora

Uma vez que o software da impressora e qualquer opção estejam instalados, será necessário adicionar manualmente as opções no driver da impressora para que elas fiquem disponíveis para os trabalhos de impressão.

Para usuários do Windows

1 Abra a pasta Impressoras:

  a Clique em ou em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.

  b Na caixa Iniciar pesquisa ou Executar, digite `controlar impressoras`.

  c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.
  Abra a pasta Impressoras e fax.

2 Selecione a impressora.

3 Clique com o botão direito na impressora e, em seguida, selecione **Propriedades**.

4 Clique na guia Instalar Opções.

5 Em Opções Disponíveis, adicione qualquer opção de hardware instalada.

6 Clique em **Aplicar**.

Para usuários Macintosh

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

1 No menu Apple, escolha **Preferências do Sistema**.

2 Clique em **Imprimir e Enviar Fax**.

3 Selecione a impressora e, em seguida, clique em **Opções e Suprimentos**.

4 Clique em **Driver** e, em seguida, adicione qualquer opção de hardware instalada.

5 Clique em **OK**.

Para Mac OS X versão 10.4 e anterior

1 No desktop Finder, escolha **Ir** >**Aplicativos**.

2 Clique duas vezes em **Utilitários** ou **Centro de Impressão** ou **Utilitário de Instalação da Impressora**.

3 Selecione a impressora e a partir do menu Impressoras, escolha **Exibir Informações**.

4 No menu pop-up, escolha **Opções Instaláveis**.

5 Adicione qualquer opção de hardware instalada e, em seguida, clique em **Aplicar Alterações**.

Configuração de impressão sem fio

Nota: Um Service Set Identifier (SSID) é um nome atribuído a uma rede sem fio. O Wireless Encryption Protocol (WEP) e o Wi‑Fi Protected Access (WPA) são tipos de segurança usados em uma rede.

Informações necessárias para configurar a impressora em uma rede wireless

Nota: Não conecte os cabos de instalação ou de rede até que seja solicitado pelo software de configuração.

- **SSID**—O SSID também é citado como o nome da rede.
- **Modo Wireless (ou Modo Rede)**—O modo será infra‑estrutura ou ad hoc.
- **Canal (para redes ad hoc)**—O canal padrão é automático para redes infra‑estrutura.

  Algumas redes ad hoc também precisarão de configuração automática. Entre em contato com a pessoa responsável pelo suporte ao sistema se não estiver certo quanto ao canal que deve ser selecionado.
- **Método Segurança**—Existem três opções para o Método Segurança:
  - Chave WEP

    Se a sua rede utiliza mais de uma chave WEP, insira até quatro nos espaços disponíveis. Selecione a chave atualmente utilizada na rede selecionando a Chave de Transmissão WEP Padrão.

    ou
  - Senha WPA ou WPA2

    WPA inclui criptografia como uma camada adicional de segurança. As opções são AES ou TKIP. A criptografia deve ser do mesmo tipo no roteador e na impressora, caso contrário a impressora não conseguirá se comunicar na rede.
  - Sem segurança

    Se a sua rede wireless não utiliza nenhum tipo de segurança, você não terá informações de segurança.

    Nota: Não é recomendado utilizar uma rede wireless sem segurança.

Se a impressora está instalada em uma rede 802.1X através do método Avançado, será preciso ter:

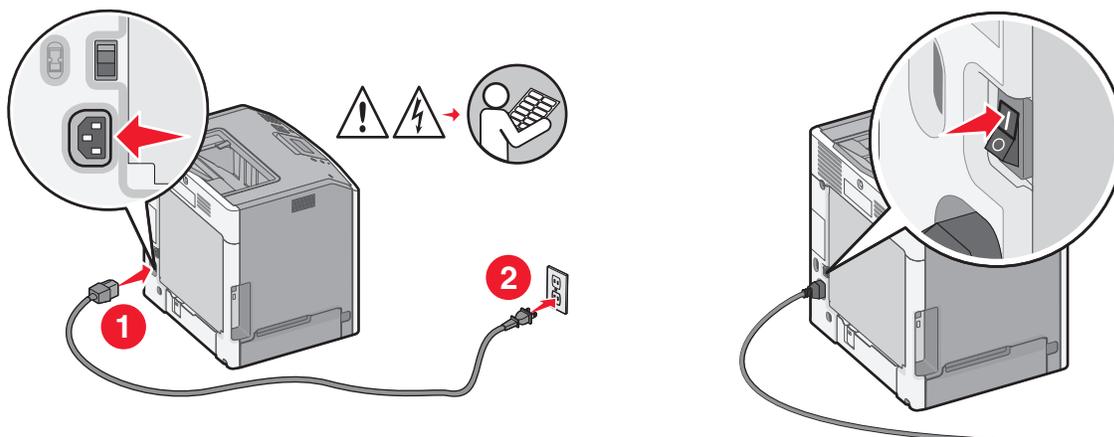
- Tipo de autenticação
- Tipo de autenticação interna
- Senha e nome do usuário 802.1X
- Certificados

Nota: Para obter mais informações sobre a configuração da segurança 802.1X, consulte o *Guia de Rede* no CD de *Software e Documentação*.

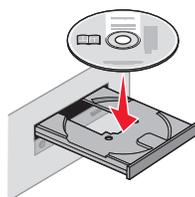
Instalação da impressora na rede de conexão wireless (Windows)

Antes de instalar a impressora em uma rede com fio, certifique‑se de que:

- A rede de conexão wireless está configurada e funcionando corretamente.
- O computador que você está utilizando está conectado a mesma rede de conexão wireless onde você quer configurar a impressora.

1 Conecte o cabo de alimentação à impressora e depois a uma tomada com aterramento adequado, e depois ligue a impressora.

Certifique-se de que a impressora e o computador estejam ligados e prontos.

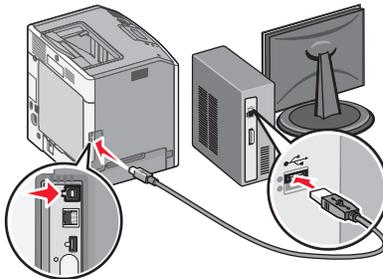
Não conecte o cabo USB até que seja solicitado na tela.

2 Insira o CD *Software e Documentação*.

3 Clique em **Instalar Impressora e Software**.

4 Clique em **Concordo** para aceitar o Contrato de Licença.

5 Clique em **Sugerido** e em **Próximo**.

6 Clique em **Conectar Rede Wireless**.

7 Temporariamente conecte o cabo USB entre o computador conectado a rede de conexão wireless e a impressora.

Nota: Após configurar a impressora, o software passará as informações para desconectar temporariamente o cabo USB para que você possa imprimir com uma conexão wireless.

8 Siga as instruções na tela do computador para concluir a instalação do software.

Nota: `Básico` é o caminho recomendado a ser escolhido. Escolha `Avançado` apenas se desejar personalizar sua instalação.

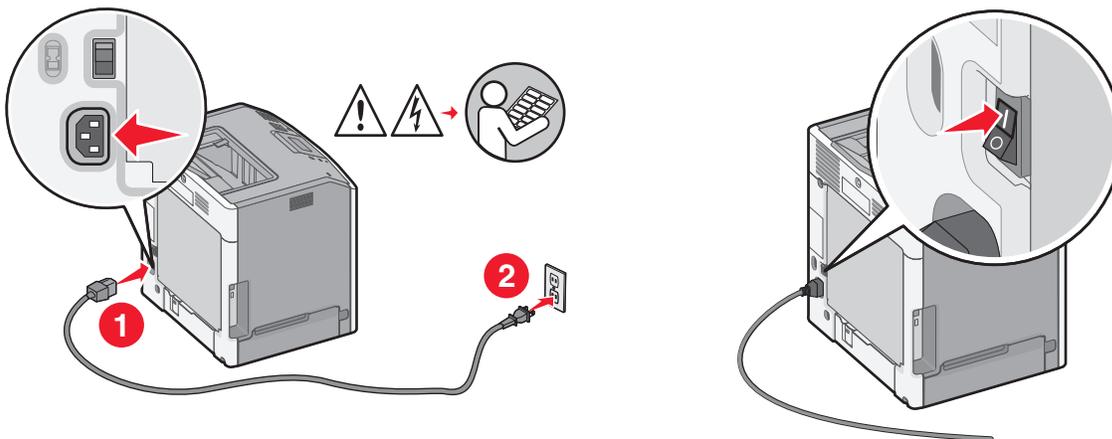
9 Para permitir outros computadores na rede de conexão sem fio para utilizar a impressora sem fio, siga as etapas 2 a 6 e 8 para cada computador.

Instalação da impressora em uma rede sem fio (Macintosh)

Preparação da configuração da impressora

1 Localize o endereço MAC da impressora na folha fornecida com a impressora. Anote os seis dígitos do endereço MAC no espaço fornecido abaixo:

Endereço MAC: ___ ___ ___ ___ ___ ___

2 Conecte o cabo de alimentação à impressora e a uma tomada adequadamente aterrada. Em seguida, ligue a impressora.

Especificação das informações da impressora

1 Acesse as opções do AirPort.

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

a No menu Apple, selecione **Preferências do sistema**.

b Clique em **Rede**.

c Clique em **AirPort**.

No Mac OS X versão 10.4 e anterior

a Na área de trabalho do Finder, selecione **Ir** > **Aplicativos**.

b Na pasta Aplicativos, clique duas vezes em **Conexão com a Internet**.

c Na barra de ferramentas, clique em **AirPort**.

2 No menu pop-up Rede, selecione **servidor de impressão xxxxxx**, em que as letras x correspondem aos últimos seis dígitos do endereço MAC localizado na folha de endereços MAC.

3 Abra o navegador Safari.

4 No menu suspenso Marcadores, selecione **Mostrar**.

5 Em Coleções, selecione **Bonjour** ou **Rendezvous** clique duas vezes no nome da impressora.

Nota: O aplicativo é referido como *Rendezvous* no Mac OS X versão 10.3, mas atualmente foi denominado *Bonjour* pela Apple Computer.

6 Na página principal do Servidor da Web incorporado, navegue até a página em que as informações das configurações sem fio estão armazenadas.

Configuração da impressora para o acesso sem fio

1 Digite o nome da rede (SSID) no campo apropriado.

2 Selecione **Infra-estrutura** como o modo de rede se estiver usando um roteador sem fio.

3 Selecione o tipo de segurança usado para proteger a rede sem fio.

4 Digite as informações de segurança necessárias para integrar a impressora à rede sem fio.

5 Clique em **Enviar**.

6 Abra o aplicativo AirPort no computador:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

a No menu Apple, selecione **Preferências do sistema**.

b Clique em **Rede**.

c Clique em **AirPort**.

No Mac OS X versão 10.4 e anterior

a Na área de trabalho do Finder, selecione **Ir** > **Aplicativos**.

b Na pasta Aplicativos, clique duas vezes em **Conexão com a Internet**.

c Na barra de ferramentas, clique em **AirPort**.

7 No menu pop-up Rede, selecione a rede sem fio.

Configuração do computador para usar a impressora via rede sem fio

Para imprimir em uma impressora de rede, cada usuário do Macintosh deve instalar um arquivo PPD (*PostScript Printer Description*) personalizado e criar uma impressora no Utilitário de Instalação de Impressora ou no Centro de Impressão.

1. Instale um arquivo PPD no computador:
   - a. Insira o CD *de Software e documentação* na unidade de CD ou DVD.
   - b. Clique duas vezes no pacote instalador da impressora.
   - c. Na tela de boas-vindas, clique em **Continuar**.
   - d. Clique em **Continuar** novamente depois de ler o arquivo Leiame.
   - e. Clique em **Continuar** após a exibição do contrato de licença e clique em **Concordo** para aceitar os termos do contrato.
   - f. Selecione um destino e clique em **Continuar**.
   - g. Na tela Instalação fácil, clique em **Instalar**.
   - h. Digite a senha do usuário e clique em **OK**.
     Todo o software necessário é instalado no computador.
   - i. Clique em **Fechar** quando a instalação for concluída.
2. Adicione a impressora:
   - a. Para impressão IP:

     No Mac OS X versão 10.5 ou posterior
     1. No menu Apple, selecione **Preferências do sistema**.
     2. Clique em **Impressão e fax**.
     3. Clique em **+**.
     4. Selecione a impressora na lista.
     5. Clique em **Adicionar**.

     No Mac OS X versão 10.4 e anterior
     1. Na área de trabalho do Finder, selecione **Ir** > **Aplicativos**.
     2. Clique duas vezes na pasta **Utilitários**.
     3. Localize e clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
     4. Na lista de impressoras, selecione **Adicionar**.
     5. Selecione a impressora na lista.
     6. Clique em **Adicionar**.
   - b. Para impressão AppleTalk:

     No Mac OS X versão 10.5
     1. No menu Apple, selecione **Preferências do sistema**.
     2. Clique em **Impressão e fax**.
     3. Clique em **+**.
     4. Clique em **AppleTalk**.
     5. Selecione a impressora na lista.
     6. Clique em **Adicionar**.

No Mac OS X versão 10.4 e anterior

1. Na área de trabalho do Finder, selecione **Ir** > **Aplicativos**.
2. Clique duas vezes na pasta **Utilitários**.
3. Localize e clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
4. Na lista de impressoras, selecione **Adicionar**.
5. Selecione a guia **Navegador padrão**.
6. Clique em **Mais impressoras**.
7. No primeiro menu pop-up, selecione **AppleTalk**.
8. No segundo menu pop-up, selecione **Zona AppleTalk local**.
9. Selecione a impressora na lista.
10. Clique em **Adicionar**.

Instalação da impressora em uma rede com fio

Estas instruções aplicam-se para redes de conexão Ethernet e de fibra ótica.

Antes de instalar a impressora em uma rede com fio, certifique-se de que:

- Você tenha concluído a configuração inicial da impressora.
- A impressora esteja conectada à sua rede com o tipo de cabo apropriado.

Para usuários do Windows

1. Insira o CD de *Software e documentação*.

   Aguarde a exibição da tela de boas-vindas.

   Se o CD não iniciar após um minuto, faça o seguinte:

   a. Clique em , ou clique em **Iniciar** e depois em **Executar**.

   b. Na caixa Iniciar pesquisa ou Executar, digite **`D:\setup.exe`**, onde **`D`** corresponde à letra da unidade de CD ou DVD.

2. Clique em **Instalar impressora e software**.
3. Clique em **Concordo** para aceitar o contrato de licença.
4. Selecione **Sugerida** e clique em **Avançar**.

   Nota: Para configurar a impressora usando um endereço IP estático, usando o protocolo IPv6, ou para configurar impressoras usando scripts, selecione **Personalizada** e siga as instruções apresentadas na tela do computador.

5. Selecione **Conexão de rede com fio** e clique em **Avançar**.
6. Selecione o fabricante da impressora na lista.
7. Selecione o modelo da impressora na lista e clique em **Avançar**.
8. Selecione a impressora na lista de impressoras detectadas na rede e clique em **Concluir**.

   Nota: Se a sua impressora configurada não aparecer na lista das impressoras detectadas, clique em **Adicionar porta** e siga as instruções apresentadas na tela do computador.

9. Siga as instruções exibidas na tela do computador para concluir a instalação.

Para usuários do Macintosh

1. Permita que o servidor DHCP da rede atribua um endereço IP à impressora.
2. Imprima a página de configuração de rede da impressora. Para obter informações sobre como imprimir a página de configuração de rede, consulte "Impressão de uma página de configuração de rede" na página 34.
3. Localize o endereço IP da impressora na seção TCP/IP da página de configuração de rede. O endereço IP é necessário para configurar o acesso para computadores pertencentes a uma sub-rede diferente da impressora.
4. Instale os drivers e adicione a impressora.
   a. Instale um arquivo PPD no computador:
      1. Insira o CD *de Software e documentação* na unidade de CD ou DVD.
      2. Clique duas vezes no pacote instalador da impressora.
      3. Na tela de boas-vindas, clique em **Continuar**.
      4. Clique em **Continuar** novamente depois de ler o arquivo Leiame.
      5. Clique em **Continuar** após a exibição do contrato de licença e clique em **Concordo** para aceitar os termos do contrato.
      6. Selecione um destino e clique em **Continuar**.
      7. Na tela Instalação fácil, clique em **Instalar**.
      8. Digite a senha do usuário e clique em **OK**.
         Todo o software necessário é instalado no computador.
      9. Clique em **Reiniciar** quando a instalação for concluída.
   b. Adicione a impressora:
      - Para impressão IP:

        #### No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

        1. No menu Apple, selecione **Preferências do sistema**.
        2. Clique em **Impressão e fax**.
        3. Clique em **+**.
        4. Clique em **IP**.
        5. Digite o endereço IP da impressora no campo Endereço.
        6. Clique em **Adicionar**.

        #### No Mac OS X versão 10.4 e anterior

        1. Na área de trabalho do Finder, selecione **Ir** > **Aplicativos**.
        2. Clique duas vezes em **Utilitários**.
        3. Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
        4. Na lista de impressoras, clique em **Adicionar**.
        5. Clique em **IP**.
        6. Digite o endereço IP da impressora no campo Endereço.
        7. Clique em **Adicionar**.
      - Para impressão AppleTalk:

        #### No Mac OS X versão 10.5

        1. No menu Apple, selecione **Preferências do sistema**.
        2. Clique em **Impressão e fax**.
        3. Clique em **+**.

4. Clique em **AppleTalk**.
5. Selecione a impressora na lista.
6. Clique em **Adicionar**.

No Mac OS X versão 10.4 e anterior

1. Na área de trabalho do Finder, selecione **Ir** > **Aplicativos**.
2. Clique duas vezes em **Utilitários**.
3. Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
4. Na lista de impressoras, clique em **Adicionar**.
5. Selecione a guia **Navegador padrão**.
6. Clique em **Mais impressoras**.
7. No primeiro menu pop-up, selecione **AppleTalk**.
8. No segundo menu pop-up, selecione **Zona AppleTalk local**.
9. Selecione a impressora na lista.
10. Clique em **Adicionar**.

Nota: Se a impressora não estiver na lista, você pode adicioná-la utilizando o endereço IP. Contate o responsável pelo suporte do sistema para obter assistência.

Alteração das configurações de porta após a instalação de uma nova porta de soluções internas de rede

Quando uma nova Lexmark porta de soluções internas (ISP) de rede é instalada, a impressora é atribuída a um novo endereço IP. As configurações da impressora nos computadores que a acessam devem ser atualizadas com esse novo endereço IP para poder imprimir usando a rede sem fio.

Notas:

- Se a impressora possuir um endereço IP estático, esse valor permanecerá o mesmo. Portanto, não será necessário alterar qualquer parâmetro das configurações do computador.
- Se os computadores estiverem configurados para imprimir na impressora com um nome de rede que permanecerá o mesmo, e não pelo endereço IP, não será necessário alterar qualquer parâmetro das configurações do computador.
- Se você for adicionar uma porta ISP sem fio a uma impressora configurada anteriormente para conexão a uma rede com fio, desconecte a rede com fio quando for configurar a impressora para funcionar sem fio. Se a conexão da rede com fio permanecer ativa, a configuração da rede sem fio será concluída, mas a porta ISP sem fio não será ativada. Caso a impressora tenha sido configurada para usar uma porta ISP sem fio enquanto ainda conectada a uma rede com fio, desconecte a rede com fio, desligue a impressora e volte a ligá-la em seguida. Isso ativará a porta ISP sem fio.
- Somente uma conexão de rede por vez permanecerá ativa. Se desejar alternar entre os tipos de conexão com e sem fio, desligue primeiramente a impressora, conecte o cabo (para alternar para a conexão com fio) ou desconecte o cabo (para alternar para a conexão sem fio) e ligue a impressora novamente.

Para usuários do Windows

1. Imprima uma página de configuração de rede e anote o novo endereço IP.
2. Abra a pasta Impressoras:
   - **a** Clique em , ou clique em **Iniciar** e depois em **Executar**.
   - **b** Na caixa Iniciar pesquisa ou Executar, digite `control printers`.
   - **c** Pressione **Enter** ou clique em **OK**.
     A pasta Impressoras é aberta.
3. Localize a impressora que foi alterada.

   Nota: Se houver mais de uma cópia da impressora, atualize todas elas com o novo endereço IP.
4. Clique com o botão direito na impressora.
5. Clique em **Propriedades**.
6. Clique na guia **Portas**.
7. Localize a porta na lista e selecione-a.
8. Clique em **Configurar porta**.
9. Digite o novo endereço IP no campo “Nome ou endereço IP da impressora”. O novo endereço IP pode ser encontrado na página de configuração de rede impressa na etapa 1.
10. Clique em **OK** e em **Fechar**.

Para usuários do Macintosh

1. Imprima uma página de configuração de rede e anote o novo endereço IP.
2. Localize o endereço IP da impressora na seção TCP/IP da página de configuração de rede. O endereço IP é necessário para configurar o acesso para computadores pertencentes a uma sub-rede diferente da impressora.
3. Adicione a impressora:
   - Para impressão IP:

     ### No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

     a. No menu Apple, selecione **Preferências do sistema**.
     b. Clique em **Impressão e fax**.
     c. Clique em **+**.
     d. Clique em **IP**.
     e. Digite o endereço IP da impressora no campo Endereço.
     f. Clique em **Adicionar**.

     ### No Mac OS X versão 10.4 e anterior

     a. No menu Ir, selecione **Aplicativos**.
     b. Clique duas vezes em **Utilitários**.
     c. Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
     d. Na lista de impressoras, clique em **Adicionar**.
     e. Clique em **IP**.
     f. Digite o endereço IP da impressora no campo Endereço.
     g. Clique em **Adicionar**.
   - Para impressão AppleTalk:

     ### No Mac OS X versão 10.5

     a. No menu Apple, selecione **Preferências do sistema**.
     b. Clique em **Impressão e fax**.
     c. Clique em **+**.
     d. Clique em **AppleTalk**.
     e. Selecione a impressora na lista.
     f. Clique em **Adicionar**.

     ### No Mac OS X versão 10.4 e anterior

     a. No menu Ir, selecione **Aplicativos**.
     b. Clique duas vezes em **Utilitários**.
     c. Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
     d. Na lista de impressoras, clique em **Adicionar**.
     e. Selecione a guia **Navegador padrão**.
     f. Clique em **Mais impressoras**.
     g. No primeiro menu pop-up, selecione **AppleTalk**.
     h. No segundo menu pop-up, selecione **Zona AppleTalk local**.
     i. Selecione a impressora na lista.
     j. Clique em **Adicionar**.

Configuração da impressão serial

Na impressão serial, os dados são transferidos um bit por vez. Embora a impressão serial seja normalmente mais lenta que a impressão paralela, ela é a opção ideal quando há uma distância grande entre a impressora e o computador ou quando não há uma interface com velocidade de transferência maior disponível.

Depois de instalar a porta serial ou a porta de comunicação (COM), é preciso configurar a impressora e o computador para que eles possam estabelecer comunicação. Certifique-se de ter conectado o cabo serial à porta COM da impressora.

1 Configure os parâmetros da impressora:

   a No painel de controle da impressora, navegue até o menu com as configurações da porta.

   b Localize o submenu com as configurações da porta serial.

   c Faça as alterações necessárias nas configurações da porta serial.

   d Salve as novas configurações.

   e Imprima uma página de configurações do menu.

2 Instale o driver da impressora:

   a Insira o CD de *Software e documentação*. Ele iniciará automaticamente.
   Se o CD não iniciar automaticamente, faça o seguinte:

      1 Clique em , ou clique em **Iniciar** e depois em **Executar**.
      2 Na caixa Iniciar pesquisa ou Executar, digite `D:\setup.exe`, onde `D` corresponde à letra da unidade de CD ou DVD.

   b Clique em **Instalar impressora e software**.

   c Clique em **Concordo** para aceitar o contrato de licença do software da impressora.

   d Clique em **Personalizar**.

   e Escolha Selecionar componentes e clique em **Avançar**.

   f Selecione o modelo da impressora no menu e clique em **Adicionar impressora**.

   g Clique em **+** ao lado do modelo da impressora sob Selecionar componentes.

   h Verifique se a porta COM correta está disponível em Selecionar componentes. Essa é a porta pela qual o cabo serial conecta-se ao computador (exemplo: COM1).

   i Marque a caixa de seleção ao lado do modelo da impressora.

   j Selecione qualquer outro software opcional que deseja instalar e clique em **Avançar**.

   k Clique em **Concluir** para concluir a instalação do software da impressora.

3 Configure os parâmetros da porta COM:

   Depois de instalar o driver da impressora, configure os parâmetros seriais da porta COM atribuída ao driver da impressora.

   Os parâmetros seriais da porta COM devem coincidir com os parâmetros seriais configurados na impressora.

   a Abra o Gerenciador de dispositivo.

      1 Clique em , ou clique em **Iniciar** e depois em **Executar**.
      2 Na caixa Iniciar pesquisa ou Executar, digite `devmgmt.msc`.
      3 Pressione **Enter** ou clique em **OK**.
      O Gerenciador de dispositivo será aberto.

   b Clique em **+** para expandir a lista de portas disponíveis.

c Selecione a porta de comunicações pela qual conectou o cabo serial ao computador (exemplo: COM1).

d Clique em **Propriedades**.

e Na guia Configurações de porta, configure os parâmetros seriais com os mesmos valores dos parâmetros seriais da impressora.

Procure pelas configurações da impressora sob o título serial na página de Configurações de Menu que você imprimiu anteriormente.

f Clique em **OK** e feche todas as janelas.

g Imprima uma página de teste para verificar a instalação da impressora. Quando a página de teste for impressa com êxito, a instalação da impressora estará concluída.

Minimizar o impacto ambiental da sua impressora

Lexmark está comprometida com a sustentabilidade ambiental e está melhorando de forma contínua as suas impressoras para reduzir os impactos no meio ambiente. Nós projetamos com o meio ambiente em mente, desenvolvemos as nossas embalagens para reduzir materiais e fornecemos coletas e programas de reciclagem. Para obter mais informações, consulte:

- Capítulo de avisos
- A seção de Sustentabilidade ambiental do site da Lexmark em **www.lexmark.com/environment**
- O programa de reciclagem da Lexmark em **www.lexmark.com/recycling**

Ao selecionar algumas configurações ou tarefas da impressora, você poderá reduzir ainda mais o impacto causado pela sua impressora. Este capítulo descreve as configurações e tarefas que podem render um grande benefício ambiental.

Economizar papel e toner

Uso de papel reciclado e de outros papéis comerciais

Por ser uma empresa que se preocupa com o meio ambiente, a Lexmark apóia o uso de papel reciclado produzido especificamente para uso em impressoras a laser (eletrofotográficas). Em 1998, a Lexmark apresentou ao governo dos EUA um estudo que demonstrava que o papel reciclado produzido pelas principais indústrias dos EUA podia ser tão bem-alimentado em impressoras quanto o papel não reciclado. No entanto, não é possível afirmar que *todo* papel reciclado será bem alimentado em impressoras.

A Lexmark testa constantemente suas impressoras com papel reciclado (com 20% a 100% de matéria reciclada) e com uma variedade de papéis para teste de todos os locais do mundo, usando testes em câmaras com diferentes condições de temperatura e umidade. A Lexmark não encontrou nenhum motivo para desencorajar o uso dos atuais papéis comerciais, mas, de forma geral, as seguintes diretrizes de propriedade se aplicam ao papel reciclado.

- Baixo conteúdo de umidade (de 4% a 5%)
- Lisura apropriada (100–200 unidades Sheffield ou 140–350 unidades Bendtsen, Européia)

  Nota: Alguns papéis mais suaves (como o papel laser premium 24 lb , 50–90 unidades Sheffield) e papéis mais ásperos (como papel algodão premium, 200–300 unidades Sheffield) foram projetados para funcionarem muito bem em impressoras a laser, independentemente da textura da superfície. Antes de usar esses tipos de papel, consulte o fornecedor do papel.

- Coeficiente de atrito entre folhas apropriado (de 0,4 a 0,6)
- Resistência suficiente à dobra na direção de alimentação

Papéis reciclados, papéis com peso mais baixo (<60 g/m^2 [16 lb encorpado) e/ou calibre mais baixo (<3,8 milésimos de polegada [0,1 mm) e papéis de fibras curtas para a orientação retrato (ou borda curta) podem ter menor resistência à dobra do que o necessário para uma alimentação confiável. Antes de usar esses tipos de papel para a impressão a laser (eletrofotográfica), consulte o fornecedor do papel. Lembre-se de que essas são diretrizes gerais e que mesmo os papéis incluídos nessas diretrizes podem apresentar problemas de alimentação em qualquer impressora a laser (por exemplo, se o papel curva excessivamente sob condições normais de impressão).

Economia de suprimentos

Existem várias maneiras que você pode reduzir a quantidade de papel e toner ao imprimir. Você pode:

Usar os dois lados do papel

Se o modelo da sua impressora oferecer suporte à impressão frente e verso, você poderá controlar se a impressão aparecerá em um ou em dois lados do papel ao selecionar a **impressão frente e verso** na caixa de diálogo Imprimir ou na barra de ferramentas da Lexmark.

Colocar muitas páginas em uma folha de papel

Você pode imprimir até 16 páginas consecutivas de um documento com várias páginas em um lado de um papel de folha única, selecionando uma configuração da seção de impressão de múltiplas páginas (N-Up) a partir da caixa de diálogo Imprimir.

Verificar o primeiro rascunho para maior precisão

Antes de imprimir ou fazer várias cópias de um documento:

- Use o recurso Visualizar, que você pode selecionar na caixa de diálogo Imprimir ou na barra de ferramentas da Lexmark, para ver como o documento ficará, antes de você imprimi-lo.
- Imprima uma cópia do documento para verificar seu conteúdo e formato para maior precisão.

Evitar atolamentos de papel

Selecione e carregue o papel cuidadosamente para evitar atolamentos. Para obter mais informações, consulte “Para evitar atolamentos” na página 152.

Economizar energia

Uso do Modo econômico

Use o Modo econômico para rapidamente selecionar uma ou mais maneiras de reduzir o impacto ambiental da impressora.

Nota: Consulte a tabela para obter as várias configurações que são alteradas quando você seleciona uma configuração Modo econômico.

Escolha	Para
Energia	Reduza o uso de energia, especialmente quando a sua impressora estiver parada. • Os motores da impressora não são iniciados até que o trabalho esteja pronto para ser impresso. Você poderá observar um curto atraso antes da primeira página ser impressa. • A impressora entra no modo Economiza de energia após um minuto sem atividade. • Quando a impressora entra no modo Economia de energia, o visor do painel de controle da impressora é desligado.
Papel	• Habilite o recurso de frente e verso automático (nos modelos de impressora que suportam esse recurso). • Desligar os recursos de logs de impressão.
Energia/papel	Usar todas as configurações associadas com o modo Energia e modo Papel.
Desativar	Use as configurações padrão de fábrica para todas as configurações associadas com o Modo econômico. Essa configuração suporta as especificações de desempenho para a sua impressora.

1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **Pronto** esteja sendo exibido.

2 No painel de controle da impressora, pressione o ⊶.

3 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Configurações** seja exibido e pressione ✓.

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Configurações Gerais** seja exibido e pressione ✓.

5 Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que √**Modo econômico** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

6 Pressione o botão de seta para a direita ou para a esquerda para navegar pela lista das configurações possíveis. Pressione ✓ na configuração correta.

Enviando seleção é exibido.

Redução do ruído da impressora

Use o Modo silencioso para reduzir o ruído da impressora.

Nota: Veja a tabela com as várias configurações que são alteradas quando você selecionar a configuração do Modo silencioso.

Escolha	Para
Ligado (Texto/gráficos) **Nota:** Essa configuração é melhor para imprimir gráficos com texto e linha.	Reduzir o ruído da impressora. • Os trabalhos de impressão serão processados na metade da velocidade normal de processamento. • Os motores da impressora não são iniciados até que o trabalho esteja pronto para ser impresso. Haverá um curto atraso antes da primeira página ser impressa. • A ventoinha funciona com a velocidade reduzida ou é desligada. • Para impressoras com recursos de fax, o som do fax é reduzido ou desativado, incluindo aqueles emitidos pelo alto-falante e campainha. O fax foi colocado em modo de espera. • Os sons do controle de alarme e alarme do cartucho estão desligados. • O comando de início avançado é ignorado pela impressora.
Desligado (Imagem/Foto) **Nota:** Selecionar **Foto** no driver pode desativar o Modo Silencioso e fornecer uma melhor qualidade de impressão e impressão em velocidade completa.	Utilize a configuração padrão de fábrica da impressora. Essa configuração suporta as especificações de desempenho para a sua impressora.

1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **Pronto** esteja sendo exibido.

2 No painel de controle da impressora, pressione o ⊶.

3 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Configurações** seja exibido e pressione ✓.

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Configurações Gerais** seja exibido e pressione ✓.

5 Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que √**Modo silencioso** seja exibido e, em seguida, pressione ✓.

6 Pressione o botão de seta para a direita ou para a esquerda para navegar pela lista das configurações possíveis. Pressione ✓ na configuração correta.

Enviando seleção é exibido.

Ajuste do Economizador de energia

As configurações disponíveis variam de 1 a 240 minutos. A configuração padrão de fábrica é 30 minutos.

Para diminuir ou aumentar o número de minutos antes que a impressora entre no modo Economizador de energia, execute um dos seguintes procedimentos:

Uso do Servidor da Web Incorporado

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Nota: Se você não sabe o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e veja o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Configurações**e em seguida clique em **Configurações Gerais**.

3 Clique em **Tempos limite**.

4 Na caixa do Economizador de Energia, aumente ou diminua o número de minutos que a impressora deve esperar antes de entrar no modo Economizador de Energia.

5 Clique em **Enviar**.

Uso do painel de controle da impressora

1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e que a mensagem **Pronto** é exibida.

2 Pressione ⊶.

3 Pressione o botão de seta até que √**Configurações** seja exibido e pressione ✓.

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Configurações Gerais** seja exibido e pressione ✓.

5 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Tempo de Espera** seja exibido e pressione ✓.

6 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Economizador de Energia** seja exibido e pressione ✓.

7 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo para diminuir o número de minutos antes que a impressora entre no modo Economizador de Energia e, em seguida, pressione ✓.

Ajuste do brilho do visor

Uso do Servidor da Web incorporado

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Nota: Se não souber o endereço IP da impressora, você poderá:

- Exibir o endereço IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP no menu Redes/Portas.
- Imprimir uma página de configuração da rede ou as páginas de configurações dos menus e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Configurações** e no **Menu Utilitários**.

3 Na caixa Brilho do LCD, digite o brilho que você deseja para o visor. As configurações disponíveis variam de 1 a 10. A configuração padrão de fábrica é 5.

4 Clique em **Enviar**.

Uso do painel de controle da impressora

1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que `Ready` (Pronto) esteja sendo exibido.

2 Pressione ⊶.

3 Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que √`Configurações` seja exibida e, em seguida, pressione ☑.

4 Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que o √ `Menu Utilitários` seja exibido e, em seguida, pressione ☑.

5 Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que √ `Brilho do LCD` seja exibido e, em seguida, pressione ☑.

6 Pressione os botões de seta para cima ou para baixo para selecionar uma configuração e pressione ☑.

Reciclar

A Lexmark fornece uma coleção de programas e soluções ambientais progressivas de reciclagem.Para obter mais informações, consulte:

- Capítulo de avisos
- A seção de Sustentabilidade ambiental do site da Lexmark em **www.lexmark.com/environment**
- O programa de reciclagem da Lexmark em **www.lexmark.com/recycling**

Reciclagem de produtos da Lexmark

Para devolver produtos para a Lexmark para reciclagem:

1 Visite nosso site, em **www.lexmark.com/recycle**.

2 Localize o tipo de produto que deseja reciclar e selecione seu país na lista.

3 Siga as instruções na tela do computador.

Reciclagem de embalagem Lexmark

A Lexmark se esforça para minimizar as embalagens. Menos embalagens ajuda a assegurar que as impressoras Lexmark são transportadas da maneira mais eficiente e ambientalmente consciente e que existem menos embalagens para serem descartadas. Essas eficiências resultam em uma menor emissão de gases de efeito estufa e economia de recursos naturais.

As caixas de papelão da Lexmark são 100% recicláveis .quando houver instalaçõe de reciclagem de papelão ondulado. Instalações de reciclagem podem não existir na sua área.

A espuma usada na embalagem da Lexmark é reciclável nos locais em que existem fábricas de reciclagem.Talvez não haja fábricas na sua região.

Quando você retornar o cartucho da Lexmark, você pode usar a caixa que veio o cartucho. A caixa será reciclada pela Lexmark.

A devolução de cartuchos Lexmark para reutilização, ou reciclagem

O Programa de coleta de cartuchos Lexmark redireciona anualmente milhões de cartuchos Lexmark de depósitos de lixo, ao fornecer de forma fácil e gratuita meios para os clientes da Lexmark retornarem cartuchos usados a Lexmark, para serem reutilizados ou reciclados. 100% dos cartuchos retornados para a Lexmark são reutilizados ou desmontados para reciclagem. As embalagens usadas para retornar os cartuchos também são reclicadas.

Para retornar cartuchos a Lexmark para reutilização ou reciclagem, siga as instruções que vieram com a impressora ou cartucho e utilize a etiqueta de transporte pré-pago. Você pode também:

1 Visite o site da Lexmark, em **www.lexmark.com/recycle**.

2 Da seção de Cartuchos de toner, selecione o seu país na lista.

3 Siga as instruções na tela do computador.

Carregamento de papel e mídia especial

Esta seção explica como carregar a bandeja padrão (Bandeja 1), também conhecida como bandeja para 550 folhas, uma bandeja opcional para 550 folhas, uma bandeja opcional para 2.000 folhas, um alimentador multifunção e uma gaveta de mídia especial para 550 folhas. Ela também inclui informações sobre orientação do papel, definição do tamanho e do tipo do papel e ligação e desligamento de bandejas.

Configuração do tamanho e do tipo do papel

1. Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **`Pronto`** esteja sendo exibido.
2. No painel de controle da impressora, pressione ⊶.
3. Pressione até que √ **`Menu papel`** seja exibido e pressione ✓.
4. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Tamanho/Tipo do Papel`** seja exibido e pressione ✓.
5. Pressione o botão seta para cima ou para baixo até que a bandeja ou alimentador correto sejam exibidos e pressione ✓.
6. Pressione o botão de seta para esquerda ou direita até que o tamanho correto seja exibido e pressione ✓.

   `Tipo de Papel` é exibido.
7. Pressione a seta para a direita ou esquerda até o tipo correto seja exibido e pressione ✓.

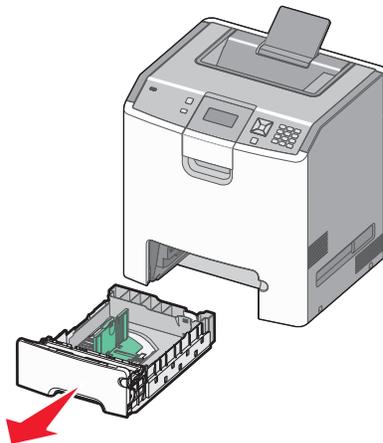
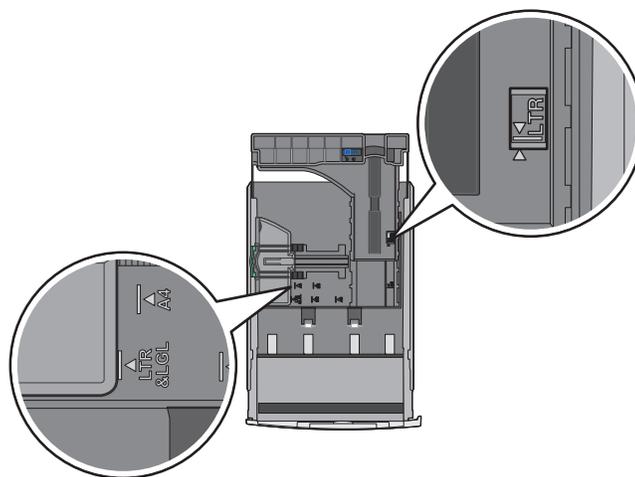
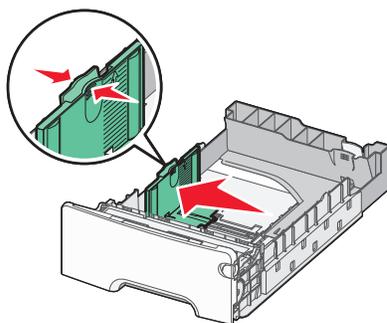
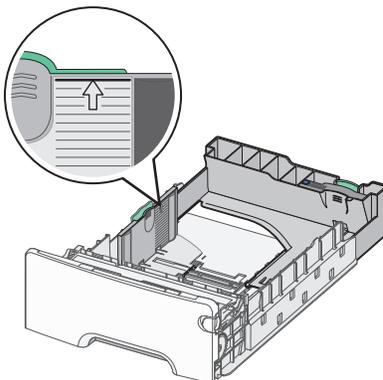
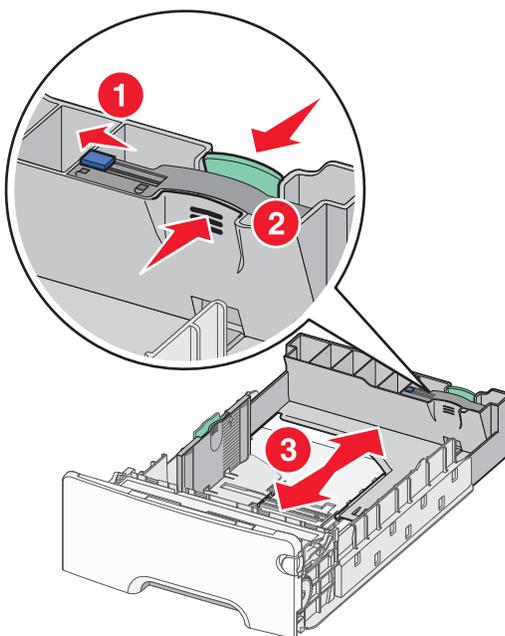
   `Enviando seleção` é exibido. A impressora volta para o menu **`Tamanho/Tipo do Papel`**.

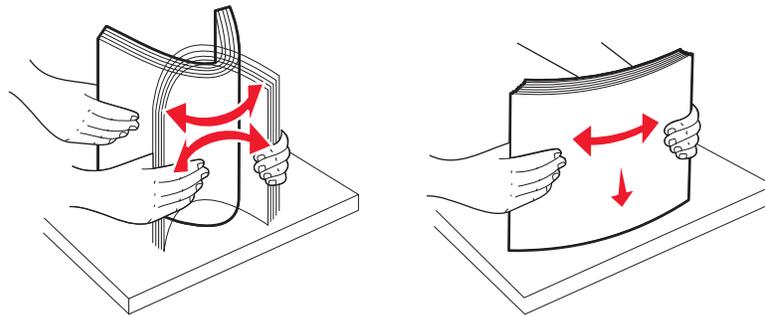
Carregamento da bandeja de papel

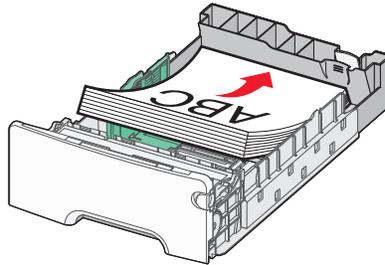
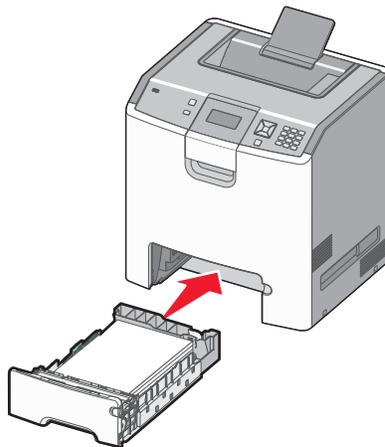
A impressora tem até cinco fontes de entrada que podem ser selecionadas: a bandeja padrão (Bandeja 1), também conhecida como bandeja para 550 folhas, uma bandeja opcional para 550 folhas, uma bandeja opcional para 2.000 folhas, um alimentador multifunção e uma gaveta de mídia especial opcional para 550 folhas. Carregue o papel ou a mídia especial usada para a maioria dos trabalhos de impressão na Bandeja 1. A alimentação apropriada do papel evita atolamentos e ajuda a garantir uma impressão sem problemas.

Nota: As impressoras modelo C736n, C736dn e C736dtn irão suportar um total de quatro fontes de entrada opcionais. As impressoras modelo C734n, C734dn, C734dtn e C734dnw irão suportar um total de três fontes de entrada opcionais.

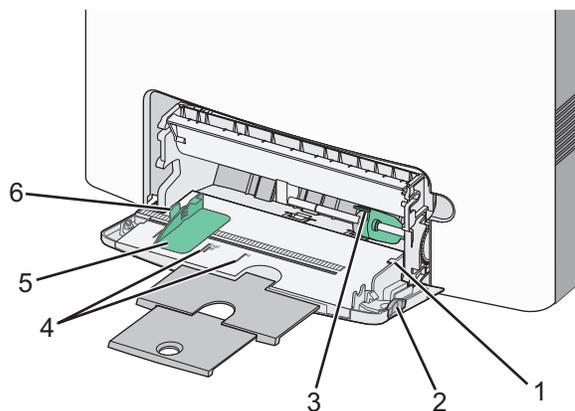
Não remova as bandejas durante a impressão de um trabalho ou enquanto a mensagem **Ocupada** estiver piscando no painel do operador. Isso poderá causar um atolamento.

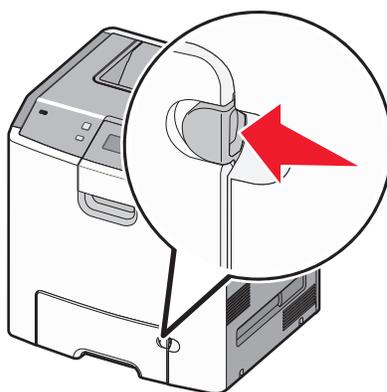
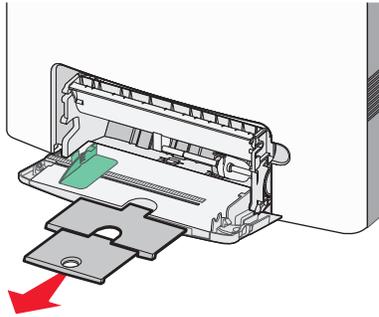
1 Segure a alça e puxe a bandeja para fora. Remova a bandeja completamente.

Observe os indicadores de tamanho na parte inferior da bandeja. Use-os para ajudar a posicionar as guias.

2 Aperte as abas da guia de largura uma em direção à outra, conforme mostrado, e deslize a guia até a posição correta em relação ao tamanho de papel carregado.

Observe a linha de carregamento no lado esquerdo da bandeja de papel: Ela indica a altura máxima para carregar papel.

3 Aperte as abas da guia de comprimento uma em direção à outra, conforme mostrado, e deslize a guia de comprimento para a posição correta, de acordo com o tamanho do papel sendo carregado.

Nota: A guia de extensão tem um dispositivo de bloqueio. Para desbloquear a bandeja, deslize a parte inferior sobre a parte superior da guia de extensão para a esquerda, conforme mostrado. Para bloquear a bandeja depois que se escolher a extensão, deslize o botão novamente para a direita.

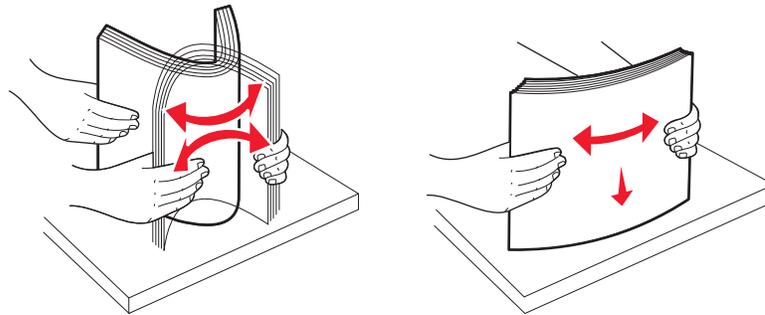
4 Flexione as folhas de papel para trás e para frente para soltá-las e ventile-as. Não dobre nem amasse o papel. Alinhe as folhas sobre uma superfície plana.

5 Carregue a pilha de papel com o lado de impressão recomendado voltado para cima. Carregue a pilha começando pela parte traseira da bandeja, como mostrado.

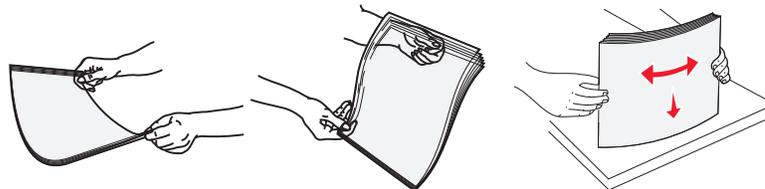
Ao carregar papel timbrado pré-impresso, posicione o cabeçalho voltado para frente da bandeja.

6 Alinhe a bandeja e reinsira-a.

7 Se um outro tipo de papel tiver sido carregado, diferente daquele carregado anteriormente na bandeja, altere a configuração Tipo de papel para a bandeja a partir do painel do operador. Para obter mais informações, consulte “Configuração do tamanho e do tipo do papel” na página 54.

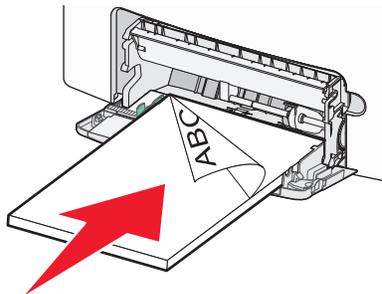
Carregamento do alimentador multifunção

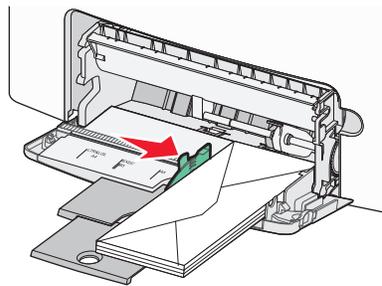
O alimentador multifunção suporta uma série de tipos de mídia, incluindo envelopes. A mídia não mantida em uma bandeja pode ser carregada no alimentador multifunção.

1	Limitador de altura da pilha
2	Trava de liberação da bandeja
3	Alavanca de liberação de papel
4	Indicadores de tamanho
5	Guia de largura
6	Aba de liberação da guia de largura

1 Pressione a trava de liberação da bandeja para a esquerda e depois puxe para baixo o alimentador multifunção.

2 Puxe gentilmente para fora a extensão até que ela fique totalmente estendida.

3 Prepare a mídia a ser carregada.

- Flexione as folhas de papel para trás e para frente para soltá-las e ventile-as. Não dobre nem amasse o papel. Alinhe as folhas sobre uma superfície plana.

- Segure as transparências pelas bordas e ventile-as. Alinhe as folhas sobre uma superfície plana.

  Nota: Evite tocar no lado de impressão das transparências. Tome cuidado para não arranhá-las.

- Flexione a pilha de envelopes para trás e para frente para soltá-los e ventile-os. Alinhe as folhas sobre uma superfície plana.

4 Carregue a mídia com o lado de impressão recomendado voltado para baixo e a borda superior inserida primeiro na impressora.

Nota: Carregue somente um tamanho e um tipo de mídia por vez.

5 Carregue os envelopes com o lado da aba voltado para baixo e a borda do endereço do remetente inserido primeiro na impressora.

Aviso—Dano Potencial: Nunca use envelopes com selos, fechos, lacres, janelas, revestimentos ou auto-adesivos. Esses envelopes podem causar sérios danos à impressora.

6 Certifique-se de empurrar a mídia até o fim dentro do alimentador multifunção, sem forçá-lo. A mídia deve ficar no nível e encaixar livremente no alimentador multifunção.

Nota: Se a mídia for forçada muito para dentro do alimentador multifunção, você deverá pressionar a alavanca de liberação do papel para removê-la.

7 No painel de controle, defina as configurações Tamanho Papel e Tipo de Papel, e em seguida pressione ✓.

O alimentador multifunção pode ser fechado quando não está em uso.

Ligação e desligamento de bandejas

Ligação de bandejas

A ligação de bandejas é útil para grandes trabalhos de impressão ou várias cópias. Quando uma bandeja ligada estiver vazia, o papel será alimentado da próxima bandeja ligada. Quando as configurações Tamanho papel e Tipo de papel são iguais para as bandejas, essas bandejas são ligadas automaticamente.

A impressora detecta automaticamente a configuração Tamanho do papel de acordo com a posição das guias de papel em cada bandeja, com exceção da bandeja para 550 folhas e do alimentador multifunção. A impressora pode detectar tamanhos de papel A4, A5, JIS B5, Carta, Ofício, Executivo e Universal. O alimentador de várias funções e as bandejas que utilizam outros tipos de papel são ligados manualmente através do menu Tamanho de Papel disponível no menu Tamanho/Tipo de Papel.

Nota: Para fazer a ligação do alimentador de várias funções, Configurar MF deve estar definido como Cassete no menu Papel para que o Tamanho do Alimentador MF seja exibido como item de menu.

A configuração Tipo de Papel deve ser definida para todas as bandejas a partir do menu Tipo de papel disponível no menu Tamanho/Tipo de Papel.

Desligamento de bandejas

As bandejas desligadas têm configurações que *não* são iguais às de nenhuma outra bandeja.

Para desligar uma bandeja, altere as seguintes configurações da bandeja para que elas não sejam iguais às de nenhuma outra:

- Tipo de papel (por exemplo: Papel comum, Timbrado, Tipo personalizado <x>)

  Os nomes dos tipos de papel descrevem características do tipo de papel. Se o nome que melhor descreve seu papel for usado por bandejas ligadas, atribua outro nome de Tipo de papel à bandeja, como Tipo personalizado <x>, ou defina seu próprio nome personalizado.

- Tamanho papel (por exemplo: Carta, A4, Statement (US))

  Carregue outro tamanho de papel para alterar a configuração Tamanho papel de uma bandeja automaticamente. As configurações Tamanho papel do alimentador multifunção não são automáticas; elas devem ser definidas manualmente no menu Tamanho papel.

Aviso—Dano Potencial: Não atribua um nome de Tipo de papel que não descreva com precisão o tipo de papel carregado na bandeja. A temperatura do fusor varia de acordo com o Tipo de papel especificado. O papel talvez não seja processado corretamente se houver um Tipo de papel errado selecionado.

Criação de um nome personalizado para um tipo de papel

Se a impressora estiver em uma rede, você pode usar o servidor da Web incorporado para definir um nome que não seja Tipo Personalizado <x> para cada um dos tipos de papel personalizados carregados.

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Se você não sabe o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e veja o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Configurações**.

3 Clique em **Menu papel**.

4 Clique em **Nome personalizado**.

5 Digite um nome para o tipo de papel em uma caixa Nome personalizado <x>.

   Nota: Esse nome personalizado substituirá um nome de Tipo Personalizado <x> nos menus Tipos Personalizados e Tam./tipo do papel.

6 Clique em **Enviar**.

7 Clique em **Tipos personalizados**.

   `Tipos personalizados` é exibido, seguido pelo nome personalizado.

8 Selecione uma configuração de Tipo de papel na lista de seleção ao lado de seu nome personalizado.

9 Clique em **Enviar**.

Atribuição de um nome de tipo de papel personalizado a uma bandeja

Atribua um nome de Tipo personalizado <x> a uma bandeja para ligá-la ou desligá-la. Associe o mesmo nome de Tipo personalizado <x> a cada bandeja que desejar ligar. Apenas as bandejas com os mesmos nomes personalizados atribuídos serão ligadas.

1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que `Ready` (Pronto) esteja sendo exibido.

2 No painel de controle da impressora, pressione o 🔑.

3 Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a √ `Menu de papel` seja exibida e, em seguida, pressione o ✓.

4 Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que √ `Tam./tipo de papel` seja exibido e, em seguida, pressione ✓.

5 Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a bandeja ou o alimentador correto seja exibido e, em seguida, pressione ✓.

6 Pressione os botões de seta para esquerda ou para direita até que o tamanho correto seja exibido e, em seguida, pressione ✓.

   `Tipo de papel` é exibido.

7 Pressione os botões de seta para esquerda ou para direita até que √`Tipo personalizado <x>` ou outro nome personalizado seja exibido e, em seguida, pressione ✓.

   `Enviando seleção` é exibido, seguido por `Menu papel`.

8 Verifique se o Tipo de papel correto está associado ao nome personalizado.

   Nota: Papel comum é o tipo de papel padrão de fábrica associado a todos os nomes de Tipo personalizado <x> e nomes personalizados definidos pelo usuário.

   a No menu Papel, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Tipos personalizados` seja exibido e, em seguida, pressione ✓.

   b Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido ao lado do nome de tipo de papel personalizado e, em seguida, pressione ✓.

   c Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido ao lado da configuração Tipo de papel que você deseja imprimir e pressione ✓.
   `Enviando seleção` é exibido.

Orientações sobre papel e mídia especial

Diretrizes de papel

Características do papel

As seguintes características do papel afetam a qualidade e a confiabilidade da impressão. Considere-as ao avaliar a compra de um novo estoque de papel.

Peso

A impressora alimenta automaticamente papel com peso de 60 a 220 g/m^2 (16 a 58 lb, encorpado) de fibras longas. O papel com peso inferior a 60 g/m^2 (16 lb) pode não ser firme o suficiente para ser alimentado adequadamente, causando atolamentos. Para obter um melhor desempenho, use papel de 75 g/m^2 (20 lb, encorpado) de fibras longas. Para usar papel menor que 182 x 257 mm (7 x 10 pol), recomenda-se que o peso seja de 90 g/m^2 (24 lb) ou mais.

Nota: A impressão frente e versão é suportada apenas para papel de 60 g/m^2 a 120 g/m^2 (16 lb a 32 lb, encorpado).

Curva

Curva é a tendência do papel de se curvar nas bordas. Curvas excessivas podem causar problemas na alimentação de papel. As curvas podem ocorrer depois que o papel passa pela impressora, onde é exposto a altas temperaturas. O armazenamento do papel fora da embalagem em condições de calor, umidade, frio ou ar seco, mesmo nas bandejas, pode contribuir para a ocorrência de curvas antes da impressão, podendo causar problemas de alimentação.

Lisura

A lisura do papel afeta diretamente a qualidade da impressão. Se o papel for muito áspero, o toner não se fundirá no papel adequadamente. Se o papel for liso demais, poderá causar problemas de alimentação ou qualidade de impressão. Sempre use papel entre 100 e 300 pontos Sheffield; no entanto, a lisura entre 150 e 200 pontos Sheffield produz a melhor qualidade de impressão.

Conteúdo de umidade

A quantidade de umidade do papel afeta tanto a qualidade de impressão quanto a capacidade da impressora de alimentar o papel adequadamente. Deixe o papel na embalagem original até a hora de usá-lo. Isso limitará a exposição do papel às variações de umidade que podem degradar seu desempenho.

Condicione o papel antes da impressão armazenando-o em sua embalagem original no mesmo ambiente da impressora por 24 a 48 horas. Prolongue o tempo para vários dias se o ambiente de armazenamento ou transporte for muito diferente do ambiente da impressora. O papel espesso também pode exigir um período de condicionamento mais longo.

Direção das fibras

As fibras referem-se ao alinhamento das fibras do papel em uma folha. O papel pode ter *fibras longas*, estendendo-se ao longo do comprimento do papel, ou *fibras curtas*, estendendo-se ao longo da largura do papel.

Para papel de 60 a 135 g/m^2 (de 16 a 36 lb, encorpado), o papel de fibras longas é recomendado. Para papéis com peso superior a 135 g/m^2, recomendam-se fibras curtas.

Conteúdo de fibras

A maior parte do papel xerográfico de alta qualidade é feita de madeira em polpa processada 100% quimicamente. Esse conteúdo confere ao papel um alto grau de estabilidade, resultando em menos problemas de alimentação e melhor qualidade de impressão. O papel que contém fibras, como as de algodão, pode dificultar o manuseio.

Papel inaceitável

Os tipos de papel a seguir não são recomendados para uso na impressora:

- Papéis tratados quimicamente, usados para fazer cópias sem papel carbono, também conhecidos como papéis sem carbono, CCP (Carbonless Copy Paper) ou NCR (No Carbon Required).
- Papéis pré-impressos com elementos químicos que possam contaminar a impressora.
- Papéis pré-impressos que possam ser afetados pela temperatura no fusor da impressora.
- Papéis pré-impressos que exijam um registro (a exata localização da impressão na página) superior a ±2,3 mm (±0,09 pol), como formulários de reconhecimento óptico de caracteres (OCR)

  Em alguns casos, o registro pode ser ajustado com um aplicativo para imprimir nesses formulários com êxito.
- Papéis revestidos (encorpados apagáveis), sintéticos e térmicos.
- Papéis com bordas ásperas, papéis ásperos ou altamente texturizados ou papéis com curvas.
- Papéis reciclados em desacordo com a norma (européia) EN12281:2002
- Papéis com peso inferior a 60 g/m^2 (16 lb)
- Formulários ou documentos com várias vias.

Seleção do papel

O uso do papel apropriado previne atolamentos e ajuda a garantir uma impressão sem problemas.

Para evitar atolamentos ou má qualidade de impressão:

- *Sempre* use papel novo e que não esteja danificado.
- Antes de carregar o papel, saiba o lado de impressão recomendado. Essa informação está normalmente indicada no pacote do papel.
- *Não* use papel que tenha sido cortado ou aparado à mão.
- *Não* misture tamanhos, pesos ou tipos de papel diferentes na mesma origem; a mistura causa atolamentos.
- *Não* use papéis revestidos, a menos que tenham sido projetados especificamente para impressão eletrofotográfica.

Seleção de formulários pré-impressos e papel timbrado

Use as seguintes diretrizes ao selecionar formulários pré-impressos e papel timbrado:

- Use fibras longas para papéis com peso de 60 a 90 g/m^2 (16 a 24 lb).
- Use somente formulários e papel timbrado impresso usando um processo de impressão offset litográfico ou de gravura.
- Evite papéis ásperos ou com superfícies excessivamente texturizadas.

Use papéis impressos com tintas resistentes ao calor e projetados para uso em copiadoras xerográficas. A tinta deve resistir a temperaturas de até 190°C (374°F) sem derreter ou liberar emissões perigosas. Use tintas que não sejam afetadas pela resina contida no toner. As tintas definidas por oxidação ou à base de óleo geralmente atendem a esses requisitos; as tintas látex podem não atender. Em caso de dúvida, entre em contato com o fornecedor do papel.

Os papéis pré-impressos, como os timbrados, devem resistir a temperaturas de até 190°C (374°F) sem derreter ou liberar emissões perigosas.

Armazenamento do papel

Use estas diretrizes de armazenamento de papel para ajudar a evitar atolamentos e qualidade de impressão irregular:

- Para obter os melhores resultados, armazene o papel em um local onde a temperatura seja de 21°C (70°F) e a umidade relativa do ar seja de 40%. A maioria dos fabricantes de etiquetas recomenda a impressão em um intervalo de temperatura de 18 a 24°C (65 a 75°F), com umidade relativa do ar de 40 a 60%.
- Armazene o papel em caixas sempre que possível e sobre um pallet ou uma prateleira, ao invés de no chão.
- Armazene os pacotes individuais sobre uma superfície plana.
- Não armazene nenhum objeto sobre os pacotes de papel individuais.

Tamanhos, tipos e pesos de papel suportados

As tabelas a seguir fornecem informações sobre origens de papel padrão e opcionais e os tipos de papel que elas suportam.

Nota: Para usar um tamanho de papel não listado, configure um Tamanho de papel universal.

Para obter mais informações, consulte o *Guia de Cartões e Etiquetas* disponível no site da Lexmark, em **http://support.lexmark.com**.

Tamanhos de papel suportados pela impressora

As medidas aplicam-se apenas à impressão simples (em um lado do papel). Para a impressão frente e verso (nos dois lados do papel), o tamanho mínimo é 139,7 x 210 mm (5,50 x 8,27 pol).

Tamanho do papel	Dimensões	Bandeja padrão para 550 folhas (Bandeja 1)	Bandeja opcional para 550 folhas	Instalação da gaveta de mídia especial opcional para 550 folhas	Bandeja opcional para 2.000 folhas	Alimen- tador multi- função	Unidade duplex
A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pol)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pol)	✓	✓	✓	X	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pol)	X	X	✓	X	✓	X
JIS B5	182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pol)	✓	✓	✓	X	✓	✓

[1] Suportado apenas em impressoras modelo C734.

[2] Suportado apenas em impressoras modelo C736.

[3] Essa configuração de tamanho formata o envelope em 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol), a menos que o tamanho seja especificado pelo aplicativo.

Tamanho do papel	Dimensões	Bandeja padrão para 550 folhas (Bandeja 1)	Bandeja opcional para 550 folhas	Instalação da gaveta de mídia especial opcional para 550 folhas	Bandeja opcional para 2.000 folhas	Alimen- tador multi- função	Unidade duplex
Carta	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pol)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Legal	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Executivo	184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pol)	✓	✓	✓	X	✓	✓
Ofício (México)	215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pol)	✓	✓	✓	X	✓	✓
Ofício 2	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pol)	✓	✓	✓	X	✓	✓
Statement (US)	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pol)	X	X	✓	X	✓	✓
Universal **Nota:** Desligue a detecção de tamanho para suportar tamanhos universais que estão próximos dos tamanhos padrão de mídia.	148 x 210 mm a 215,9 x 355,6 mm (5,83 x 8,27 pol a 8,5 x 14 pol)	✓	✓	✓	X	✓	✓
	76,2 x 127 mm (3 x 5 pol) a 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol)	X	X	✓	X	✓	X
	76,2 x 127 mm (3 x 5 pol) a 215,9 x 914,4 mm (8,5 x 36 pol)[1]	X	X	X	X	✓	X
	76,2 x 127 mm (3 x 5 pol) a 215,9 x 1219,2 mm (8,5 x 48 pol)[2]	X	X	X	X	✓	X
Envelope 7 3/4 (Monarch)	98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pol)	X	X	✓	X	✓	X
Envelope 9	98,4 x 226,1 mm (3,875 x 8,9 pol)	X	X	✓	X	✓	X
Envelope Com 10	104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pol)	X	X	✓	X	✓	X
Envelope DL	110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pol)	X	X	✓	X	✓	X

[1] Suportado apenas em impressoras modelo C734.

[2] Suportado apenas em impressoras modelo C736.

[3] Essa configuração de tamanho formata o envelope em 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol), a menos que o tamanho seja especificado pelo aplicativo.

Tamanho do papel	Dimensões	Bandeja padrão para 550 folhas (Bandeja 1)	Bandeja opcional para 550 folhas	Instalação da gaveta de mídia especial opcional para 550 folhas	Bandeja opcional para 2.000 folhas	Alimen-tador multi-função	Unidade duplex
Envelope C5	162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pol)	X	X	√	X	√	X
Envelope B5	176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pol)	X	X	√	X	√	X
Outros envelopes[3]	85,7 x 165 mm a 215,9 x 355,6 mm (3,375 x 6,50 pol a 8,5 x 14 pol)	X	X	√	X	√	X

[1] Suportado apenas em impressoras modelo C734.

[2] Suportado apenas em impressoras modelo C736.

[3] Essa configuração de tamanho formata o envelope em 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol), a menos que o tamanho seja especificado pelo aplicativo.

Tipos e pesos de papel suportados pela impressora

O mecanismo da impressora suporta papel com peso de 60 a 220 g/m^2 (16 a 58 lb). A unidade duplex suporta papel com peso de 60 a 120 g/m^2 (16 a 32 lb).

Nota: Etiquetas, transparências, envelopes e cartões são sempre impressos em velocidade reduzida.

Tipo de papel	Bandeja padrão para 550 folhas (Bandeja 1)	Bandeja opcional para 550 folhas	Instalação da gaveta de mídia especial opcional para 550 folhas	Bandeja opcional para 2.000 folhas	Alimentador multifunção	Unidade duplex
Papel • Comum • Encorpado • Colorido • Tipo personalizado [x] • Timbrado • Luz • Pesado • Pré-impresso • Áspero/Algodão[1] • Reciclado	√	√	√	√	√	√
Cartões	√	√	√	X	√	X
Transparências[2]	√	√	√	X	√	X
Etiquetas[3] • Papel • Vinil	√	√	√	X	√	X
Papel brilhoso	√	√	√	√	√	√
Envelopes[4]	X	X	√	X	√	X

[1] Esta opção não é suportada pela unidade duplex.

[2] Não use jato de tinta nem transparências 3M CG3710.

[3] As etiquetas de papel são suportadas. Outras mídias, como vinil, podem mostrar os defeitos na qualidade de impressão em alguns ambientes, e o uso prolongado da etiqueta de vinil pode reduzir a vida útil do fusor. Para obter mais informações, consulte o documento *Guia de Cartões e Etiquetas* disponível no site da Lexmark, em **http://support.lexmark.com**.

[4] Use envelopes que permaneçam retos quando colocados individualmente sobre uma mesa, com a face voltada para baixo.

Imprimir

Este capítulo fala sobre impressão, relatórios da impressora e cancelamento de trabalhos. A seleção e o manuseio do papel e da mídia especial podem afetar a qualidade da impressão dos documentos. Para obter mais informações, consulte "Para evitar atolamentos" e "Armazenamento do papel".

Imprimir um documento

Imprimir um documento

1 Carregue papel em uma bandeja ou alimentador.

2 No painel de controle da impressora, no menu Papel, defina o Tipo de Papel e o Tamanho do Papel para corresponder ao papel carregado.

3 Enviar o trabalho de impressão:

Para usuários do Windows

a Com um documento aberto, clique em **Arquivo** >**Imprimir**.

b Clique em **Propriedades, Preferências, Opções** ou **Configuração** e, em seguida, ajuste as configurações conforme necessário.

Nota: Para imprimir em um tamanho específico de papel, ajuste o tamanho do papel ou digite as configurações para corresponder ao papel carregado ou selecione a bandeja ou alimentador apropriado.

c Clique em **OK**, e novamente em **OK**.

Para usuários Macintosh

a Personalize as configurações conforme necessário na caixa de diálogo Página de Configuração:

1 Com um documento aberto, clique em **Arquivo** > **Página de Configuração**.

2 Escolha um tamanho de papel ou crie um personalizado de acordo com o papel carregado.

3 Clique em **OK**.

b Personalize as configurações conforme necessário na caixa de diálogo Imprimir:

1 Com um documento aberto, escolha **Arquivo** > **Imprimir**.
Se necessário, clique no triângulo de detalhes para ver mais opções.

2 Na caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up, ajuste as configurações necessárias.

Nota: Para imprimir em um tipo específico de papel, ajuste a configuração do tipo do papel para corresponder ao papel carregado ou selecione a bandeja ou alimentador apropriado.

3 Clique em **Imprimir**.

Imprimir o documento especial.

Dicas para o uso de papel timbrado

Fonte ou processo	Lado de impressão	Orientação do papel
• Bandeja padrão para 550 folhas • Bandeja opcional para 550 folhas • Bandeja opcional para 2.000 folhas • Instalação da gaveta de mídia especial opcional para 550 folhas	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para cima.	Borda superior da folha com o logotipo inserida na parte frontal da bandeja.
Impressão frente e verso a partir das bandejas	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para baixo.	Borda superior da folha com o logotipo inserida na parte traseira da bandeja.
Alimentador de várias funções (impressão simples)	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para baixo.	A borda superior da folha com o logotipo deve entrar primeiro no alimentador multifunção.
Alimentador multifunção (impressão duplex)	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para cima.	A borda superior da folha com o logotipo deve entrar por último no alimentador multi-função.
Nota: Consulte o fabricante ou o fornecedor para determinar se o papel timbrado pré-impresso é aceitável para impressoras a laser.		

Dicas sobre o uso de transparências

Imprima amostras nas transparências que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

Ao imprimir em transparências:

- Alimente as transparências de qualquer bandeja ou gaveta, exceto a bandeja opcional de 2.000 folhas.
- Use as transparências projetadas especialmente para impressoras a laser. Verifique com o fabricante ou fornecedor se as transparências resistem a temperaturas de até 170°C (338°F) sem derreter, descolorir, se deslocar ou liberar emissões perigosas.
- Para evitar problemas de qualidade de impressão, evite tocar nas transparências.
- Antes de carregar as transparências, ventile a pilha de folhas para evitar que elas fiquem coladas.
- Recomendamos o número de peça da Lexmark 12A8240 para transparências de tamanho Carta e o número de peça da Lexmark 12A8241 para transparências de tamanho A4.

Dicas sobre uso de envelopes

Imprima amostras nos envelopes que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

Ao imprimir em envelopes:

- Use envelopes criados especialmente para impressoras a laser. Verifique com o fabricante ou fornecedor se os envelopes resistem a temperaturas de até 190°C (374°F) sem lacrar, se curvar excessivamente, enrugar ou liberar emissões perigosas.
- Para obter o melhor desempenho, use envelopes feitos com papel de 90 g/m^2 (24 lb encorpado). Use envelopes com peso de até 105 g/m^2 (28 lb encorpado), desde que o conteúdo de algodão seja de 25% ou menos. Os envelopes com 100% de algodão não devem exceder 90 g/m^2 (24 lb encorpado).

- Use somente envelopes novos.
- Para otimizar o desempenho e minimizar atolamentos, não use envelopes que:
  - Sejam muito curvados ou enrolados.
  - Estejam grudados ou danificados de alguma forma
  - Tenham janelas, aberturas, perfurações, recortes ou relevos
  - Tenham grampos metálicos, laços ou fechos
  - Tenham um design de autofechamento
  - Tenham selos postais colados
  - Tenham qualquer adesivo exposto quando a aba estiver na posição lacrada ou fechada
  - Tenham cantos dobrados
  - Tenham acabamentos ásperos, enrugados ou ondulados
- Ajuste a guia de largura de acordo com a largura dos envelopes.

Nota: A combinação da alta umidade (acima de 60%) e altas temperaturas de impressão poderá enrugar ou lacrar os envelopes.

Dicas sobre como usar etiquetas

Imprima amostras nas etiquetas que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

Nota: As etiquetas de papel recebem suporte. Outras mídias, como vinil, podem mostrar os defeitos na qualidade de impressão em alguns ambientes, e o uso prolongado da etiqueta de vinil pode reduzir a vida útil do fusor.

Para obter informações detalhadas sobre a impressão, as características e o design das etiquetas, consulte o documento *Guia de Cartões e Etiquetas*, disponível no site da Lexmark, em **http://support.lexmark.com**.

Ao imprimir em etiquetas:

- Use as etiquetas projetadas especialmente para impressoras a laser. Consulte o fabricante ou o fornecedor para verificar se:
  - As etiquetas são capazes de resistir a temperaturas de 190°C (374°F) sem colar, curvar excessivamente, dobrar ou liberar emissões perigosas.
  - As etiquetas adesivas, a face de impressão (material imprimível) e os revestimentos finais resistem a uma pressão de até 25 psi (172 kPa) sem descolar, exsudar as bordas ou liberar vapores perigosos.
- Não use etiquetas com um material de suporte escorregadio.
- Use folhas de etiquetas completas. As folhas incompletas podem fazer com que as etiquetas se descolem durante a impressão, resultando em atolamentos. As folhas incompletas também contaminam a impressora e o cartucho com material adesivo e podem anular as garantias da impressora e do cartucho.
- Não use etiquetas com o adesivo exposto.
- Não imprima a menos de 1 mm (0,04 pol) da borda da etiqueta, das perfurações ou entre os recortes das etiquetas.
- Certifique-se de que o suporte adesivo não atinja a borda da folha. Recomenda-se o revestimento por zona do adesivo com pelo menos 1 mm (0,04 pol) de distância das bordas. O material adesivo contamina a impressora e pode anular sua garantia.
- Se o revestimento por zona do adesivo não for possível, remova uma faixa de 1,6 mm (0,06 pol) da borda de alimentação e use um adesivo sem exsudação.
- É preferível usar a orientação Retrato, especialmente ao imprimir códigos de barras.

Dicas para usar cartões

Os cartões são mídias de impressão pesadas e com uma camada. Muitas de suas características variáveis como, por exemplo, conteúdo de umidade, espessura e textura, podem ter um grande impacto sobre a qualidade da impressão. Imprima amostras nos cartões que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

Ao imprimir em cartões:

- Certifique-se de que o Tipo de Papel é Cartão.
- Selecione a configuração apropriada de Textura do Papel.
- Esteja ciente de que a pré-impressão, a perfuração e a dobra podem afetar de forma significativa a qualidade da impressão e causar problemas de manuseio do papel ou atolamentos.
- Verifique com o fabricante ou fornecedor se os cartões resistem a temperaturas de até 190°C (374°F) sem liberar emissões perigosas.
- Não use cartões pré-impressos fabricados com produtos químicos que possam contaminar a impressora. A pré--impressão introduz componentes semi-líquidos e voláteis na impressora.
- Use cartões de fibras curtas sempre que possível.

Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos

Retenção de trabalhos na impressora

Ao enviar um trabalho para a impressora, você pode especificar que a impressora retenha o trabalho na memória até que você o inicie a partir do painel de controle da impressora. Todos os trabalhos de impressão que podem ser iniciados pelo usuário na impressora são chamados de *trabalhos retidos*.

Nota: Os trabalhos de impressão do tipo Confidencial, Verificar, Reservar e Repetir podem ser excluídos se a impressora exigir memória adicional para processar outros trabalhos retidos.

Tipo de trabalho	Descrição
Confidencial	Ao enviar um trabalho de impressão Confidencial para a impressora, você precisa criar um PIN a partir do computador. O PIN deve ter quatro dígitos e usar os números de 0 a 9. O trabalho é retido na memória da impressora até que você insira o PIN a partir do painel de controle da impressora e opte por imprimir ou excluir o trabalho.
Verificar impressão	Quando você envia um trabalho Verificar impressão, a impressora imprime uma cópia e retém na memória da impressora as cópias restantes. Verificar impressão permite checar se a primeira cópia é satisfatória antes de imprimir as cópias restantes. Depois que todas as cópias são impressas, o trabalho é automaticamente excluído da memória da impressora.
Manter impressão	Quando você envia um trabalho Manter impressão, a impressora não imprime o trabalho imediatamente. Ela armazena o trabalho na memória para que ele possa ser impresso mais tarde. O trabalho é retido na memória até que você o exclua do menu Trabs retidos.
Repetir impressão	Quando você envia um trabalho Repetir impressão, a impressora imprime todas as cópias solicitadas do trabalho *e* armazena o trabalho na memória para que você possa imprimir cópias adicionais posteriormente. Você só poderá imprimir cópias adicionais enquanto o trabalho permanecer armazenado na memória.

Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos

Nota: Os trabalhos confidenciais e Verificar impressão são excluídos automaticamente da memória após a impressão. Os trabalhos Repetir impressão e Manter impressão continuam retidos na impressora até que você opte por excluí-los.

Para usuários do Windows

1 Com um documento aberto, clique em **Arquivo** >**Imprimir**.

2 Clique em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configuração**.

3 Clique em **Outras Opções** e, em seguida, clique em **Imprimir e Reter**.

4 Selecione o tipo do trabalho (Confidencial, Repetir, Reservar ou Verificar) e atribua um nome de usuário. Para um trabalho confidencial, insira também um PIN de quatro dígitos.

5 Clique em **OK** ou **Imprimir** e vá até a impressora para liberar o trabalho.

6 No painel de controle da impressora, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ `Trabalhos retidos` apareça e, em seguida, pressione ✓.

7 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido ao lado do nome do usuário e pressione ✓.

8 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido próximo ao lado do tipo ou nome do trabalho e, em seguida, pressione ✓.

Se você selecionar um nome de trabalho, continue até etapa 11 na página 73.

9 Após selecionar o tipo do trabalho, use o teclado para inserir o PIN.

Se você digitar um PIN inválido, a tela PIN Inválido será exibida.

- Para inserir o PIN novamente, certifique-se de que √`Tentar novamente` apareça e, em seguida, pressione ✓.
- Para cancelar o PIN, pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √`Cancelar` seja exibido e, em seguida, pressione ✓.

10 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido próximo ao lado do trabalho que você deseja imprimir e, em seguida, pressione ✓.

11 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido próximo ao lado do número de cópias que você deseja imprimir e, em seguida, pressione ✓.

Nota: Use o teclado numérico para inserir um número, se necessário.

Para usuários Macintosh

1 Com um documento aberto, escolha **Arquivo** > **Imprimir**.

Se necessário, clique no triângulo de detalhes para ver mais opções.

2 Nas opções de impressão ou no menu pop-up Cópias e Páginas, escolha **Assinalar Trabalho**.

3 Selecione o tipo do trabalho (Confidencial, Repetir, Reservar ou Verificar) e atribua um nome de usuário. Para um trabalho confidencial, insira também um PIN de quatro dígitos.

4 Clique em **OK** ou **Imprimir** e vá até a impressora para liberar o trabalho.

5 No painel de controle da impressora, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ **Trabalhos retidos** apareça e, em seguida, pressione ✓.

6 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido ao lado do nome do usuário e pressione ✓.

7 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido próximo ao lado do tipo ou nome do trabalho e, em seguida, pressione ✓.

Se você selecionar um nome de trabalho, continue até etapa 10 na página 74.

8 Após selecionar o tipo do trabalho, use o teclado para inserir o PIN.

Se você digitar um PIN inválido, a tela PIN Inválido será exibida.

- Para inserir o PIN novamente, certifique-se de que √**Tentar novamente** apareça e, em seguida, pressione ✓.
- Para cancelar o PIN, pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √**Cancelar** seja exibido e, em seguida, pressione ✓.

9 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido próximo ao lado do trabalho que você deseja imprimir e, em seguida, pressione ✓.

10 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido próximo ao lado do número de cópias que você deseja imprimir e, em seguida, pressione ✓.

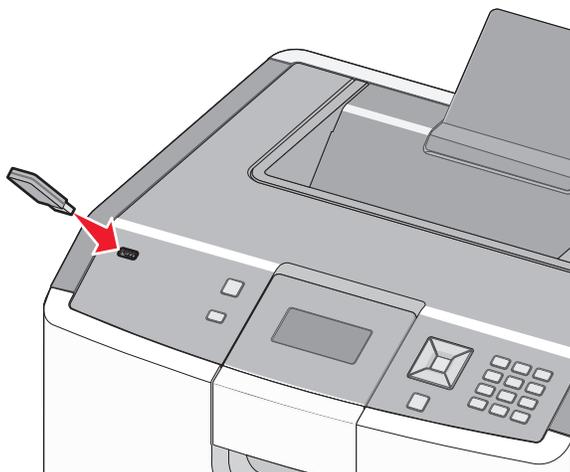
Nota: Use o teclado numérico para inserir um número, se necessário.

Impressão a partir de uma unidade flash

Uma porta USB está localizada no painel de controle da impressora. Insira uma unidade flash para imprimir tipos de arquivos suportados. Esses tipos incluem: .pdf, .gif, .jpeg, .jpg, .bmp, .png, .tiff, .tif, .pcx, .xps e .dcx.

Notas:

- Unidades flash de alta velocidade devem ter suporte para USB de velocidade máxima padrão. Unidades flash que suportam apenas recursos de USB de baixa velocidade não são suportadas.
- Unidades flash devem suportar o sistema de arquivos FAT (*File Allocation Tables*, tabelas de alocação de arquivos). Unidades flash formatadas com o NTFS (*New Technology File System*, sistema de arquivo de nova tecnologia) ou qualquer outro sistema de arquivos não são suportadas.
- Antes de imprimir um arquivo .pdf criptografado, insira a senha do arquivo usando o painel de controle da impressora.
- Você não pode imprimir arquivos para os quais não tenha permissões de impressão.

1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que `Ready` (Pronto) esteja sendo exibido.
2 Insira uma unidade flash em uma porta USB frontal.

Notas:

- Se você inserir a unidade flash quando a impressora estiver solicitando atenção, como no caso de um atolamento, a impressora ignorará a unidade.
- Se você inserir a unidade flash enquanto a impressora estiver imprimindo outros trabalhos, a mensagem `Impressora ocupada` será exibida. Após o processamento dos outros trabalhos, talvez seja necessário exibir a lista de trabalhos retidos para imprimir documentos a partir da unidade flash.

3 Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √ seja exibida ao lado do documento que você deseja imprimir e pressione o ☑.

Nota: As pastas encontradas na unidade flash são exibidas como pastas. Os nomes de arquivos recebem a extensão apropriada (por exemplo, .jpg).

4 Pressione ☑ para imprimir uma cópia ou insira o número de cópias usando o teclado e, em seguida, pressione ☑ para iniciar o trabalho de impressão.

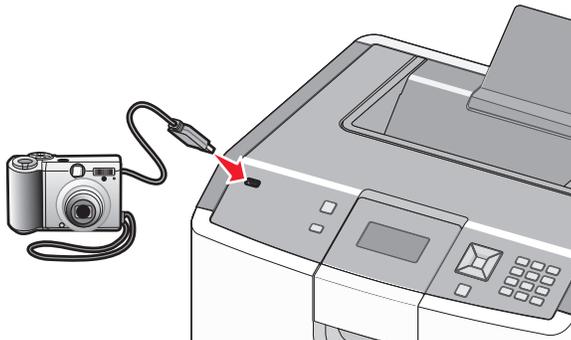
Nota: Não remova a unidade flash da impressora antes do término da impressão do documento.

Se você deixar a unidade flash na impressora depois de sair da tela inicial do menu USB, ainda poderá imprimir os arquivos .pdf da unidade flash como trabalhos retidos.

Impressão de fotos a partir de uma câmera digital habilitada para PictBridge

1 Insira uma extremidade do cabo USB na câmera.

Nota: Use apenas o cabo USB que veio com sua câmera.

2 Insira a outra extremidade do cabo USB na porta USB da parte frontal da impressora.

Notas:

- Certifique-se de que a câmera digital habilitada para PictBridge está configurada para o modo USB correto. Para obter mais informações, consulte a documentação da câmera.
- Se a conexão PictBridge for bem-sucedida, aparece uma mensagem de confirmação no visor da impressora.

3 Siga as instruções na câmera para selecionar e imprimir fotos.

Nota: Se a impressora estiver desligada enquanto a câmera estiver conectada, você deve desconectar e reconectar a câmera.

Impressão de páginas de informações

Impressão de uma lista de amostras de fontes

Para imprimir amostras das fontes atualmente disponíveis para sua impressora:

1. Certifique-se de que a impressora esteja ligada e que a mensagem **Pronto** apareça.
2. No painel de controle da impressora, pressione ⊶.
3. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Relatórios** seja exibido e pressione ✓.
4. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Imprimir fontes** seja exibido e pressione ✓.
5. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ apareça próximo a **Fontes PCL**, **Fontes PostScript**, ou **Fontes PPDS** e pressione ✓.

   Após a impressão da lista de amostras de fonte, a mensagem **Pronto** é exibida.

Impressão de uma lista de diretórios

Uma lista de diretórios mostra os recursos armazenados na memória flash ou no disco rígido.

1. Certifique-se de que a impressora esteja ligada e que a mensagem **Pronto** apareça.
2. No painel de controle da impressora, pressione ⊶.
3. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Relatórios** seja exibido e pressione ✓.
4. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Imprimir Diretório** seja exibido e pressione ✓.

A impressora retorna ao estado **Pronto** depois que a lista de diretórios é impressa.

Impressão das páginas de teste de qualidade de impressão

Imprima as páginas de teste de qualidade de impressão para isolar problemas de qualidade de impressão.

1. Desligue a impressora.
2. Mantenha ✓ e o botão de seta direito pressionados ao ligar a impressora.
3. Solte os botões quando o relógio aparecer e aguarde até que **MENU CONFIG** seja exibido.
4. Pressione o botão da seta para cima ou para baixo até que √**Impr. págs. qualidade** seja exibido e pressione ✓.

   As páginas de teste de qualidade de impressão são impressas.
5. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Sair do menu config.** seja exibido e pressione ✓.

   Redefinindo a Impressora aparecerá por alguns instantes, seguido por um relógio. Em seguida, a mensagem **Pronto** será exibida.

Cancelamento de um trabalho de impressão

Cancelamento de um trabalho de impressão a partir do painel de controle da impressora

Se o trabalho estiver sendo formatado ou se já estiver sendo impresso e **Cancelar trabalho** for exibido na primeira linha do visor:

1 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Cancelar trabalho** seja exibido.

É exibida uma lista de trabalhos.

2 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido ao lado do trabalho que você deseja cancelar e pressione ☑.

Nota: Para cancelar facilmente um trabalho de impressão que já foi enviado, pressione ⊗. É exibida a tela **Parada**. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Cancelar trabalho** seja exibido e pressione ☑.

Cancelamento de trabalhos de impressão do computador

Para usuários do Windows

1 Abra a pasta Impressoras:

a Clique em , ou clique em **Iniciar** e depois em **Executar**.

b Na caixa Iniciar pesquisa ou Executar, digite `control printers`.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

A pasta Impressoras é aberta.

2 Clique duas vezes no ícone de impressora.

3 Selecione o trabalho a ser cancelado.

4 No teclado, pressione **Delete**.

Na barra de tarefas do Windows:

Quando você envia um trabalho para impressão, um pequeno ícone de impressora é exibido no canto direito da barra de tarefas.

1 Clique duas vezes no ícone de impressora.

Uma lista de trabalhos de impressão é exibida na janela da impressora.

2 Selecione um trabalho a ser cancelado.

3 No teclado, pressione **Delete**.

Para usuários do Macintosh

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior:

1 No menu Apple, selecione **Preferências do sistema**.

2 Clique em **Impressão e fax** e clique duas vezes no ícone da impressora.

3 Na janela da impressora, selecione o trabalho a ser cancelado.

4 Na barra de ícones na parte superior da janela, clique no ícone **Excluir**.

No Mac OS X versão 10.4 e anterior:

1 No menu Ir, selecione **Aplicativos**.

2 Clique duas vezes em **Utilitários** e duas vezes em **Utilitário de configuração da impressora** ou em **Centro de impressão**.

3 Clique duas vezes no ícone de impressora.

4 Na janela da impressora, selecione o trabalho a ser cancelado.

5 Na barra de ícones na parte superior da janela, clique no ícone **Excluir**.

Impressão em preto-e-branco

Para imprimir todo o texto e os gráficos usando apenas o cartucho de toner preto, defina a impressora como Apenas preto.

Nota: O driver da impressora é capaz de substituir essa configuração.

1 No painel de controle da impressora, pressione o ⊶.

2 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Configurações** seja exibido e pressione ✓.

3 Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que√ **Menu Qualidade** seja exibido e, em seguida, pressione ✓.

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Modo de Impressão** seja exibido e pressione ✓.

5 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Apenas Preto** seja exibido e pressione ✓.

Enviando seleção é exibido.

Uso de Velocidade máxima e Rendimento máximo

As configurações de Velocidade máxima e Rendimento máximo permitem escolher entre uma impressão mais rápida ou um maior rendimento do toner. Rendimento Máx é a configuração padrão de fábrica.

- **Velocidade máxima** — Imprime em modo colorido, a menos que somente preto seja selecionado pelo driver. Imprime no modo somente preto se a configuração do driver somente preto estiver selecionada.
- **Rendimento máximo** — Muda do modo preto para o colorido com base no conteúdo de cores encontrado em cada página. A mudança freqüente de modos de cores pode resultar uma impressão mais lenta, caso o conteúdo das páginas seja misto.

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Nota: Se você não sabe o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e veja o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Configurações**.

3 Clique em **Configurações de impressão**.

4 Clique em **Menu configuração**.

5 Na lista Uso da impressora, selecione **Velocidade máxima** ou **Rendimento máximo**.

6 Clique em **Enviar**.

Para entender os menus da impressora

Lista de menus

Suprimentos

Trocar suprimento
Cartucho ciano
Cartucho magenta
Cartucho amarelo
Cartucho preto
Fotocondutor ciano
Fotocondutor magenta
Fotocondutor amarelo
Fotocondutor preto
Caixa de resíduos de toner
Fusor
Módulo de transferência

Menu papel

Origem padrão
Tam./tipo de papel
Configurar MF
Trocar tamanho
Textura do papel
Peso do papel
Carregamento de papel
Tipos personalizados
Configuração universal

Relatórios

Página de configurações de menu
Estatísticas do dispositivo
Pág. config. de rede
Pág config de rede <x>
Lista de perfis
Página de configuração do NetWare
Imprimir fontes
Imprimir diretório
Relatório de ativos

Configurações

Configurações gerais
Menu configuração
Menu acabamento
Menu qualidade
Menu utilitários
Menu XPS
Menu PDF
Menu PostScript
Menu de emulação PCL
Menu HTML
Menu imagem
Menu PictBridge
Menu da unidade flash

Segurança

Configurações diversas de segurança
Impressão confidencial
Limpeza de disco
Log de auditoria de segurança
Definir Data/Hora

Rede/portas

NIC ativa
Rede padrão*
USB padrão
Paralela <x>
Serial <x>
Configuração do SMTP

Ajuda

Imprimir tudo
Qualidade de cores
Qualidade de imp
Guia de impressão
Guia de mídia
Defeitos de impressão
Mapa de menus
Guia informativo
Guia de conexão
Guia de mudança
Guia de suprimentos

*Dependendo da configuração da impressora, esse item de menu é exibido como Rede padrão, Rede Sem fio ou Rede <x>.

Menu suprimentos

Menu suprimentos

Item de menu	Descrição
Trocar suprimento Tudo Fotocondutor ciano Fotocondutor magenta Fotocondutor amarelo Fotocondutor preto	Fornece a opção de redefinir o contador de suprimentos do fotocondutor que acabou de ser substituído ou de todos os fotocondutores. Selecione o fotocondutor e Sim ou Não: • Selecione Sim para redefinir o contador de suprimentos. • Selecione Não para sair. **Nota:** Um contador de suprimentos deve ser redefinido manualmente após a troca de um fotocondutor.
Cartucho ciano, magenta, amarelo ou preto Aviso antecipado Baixo Inválido Trocar Ausente ou danificado OK Não suportado	Exibe o status dos cartuchos de toner.
Fotocondutor ciano, magenta, amarelo ou preto Aviso antecipado Baixo Trocar Ausente OK	Exibe o status dos fotocondutores.
Caixa de resíduos de toner Quase cheio Trocar Ausente OK	Exibe o status da caixa de resíduos de toner.
Fusor Aviso antecipado Baixo Trocar Ausente OK	Exibe o status do fusor.
Módulo de transferência Aviso antecipado Baixo Trocar Ausente OK	Exibe o status do módulo de transferência.

Menu papel

menu Origem padrão

Item de menu	Descrição
Origem padrão Bandeja <x> Alimentador MF Papel manual Env. manual	Define uma origem de papel padrão para todos os trabalhos de impressão. **Notas:** • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como uma configuração de menu. • Bandeja 1(bandeja padrão) é a configuração padrão de fábrica. • Se o mesmo tamanho e tipo de papel estiverem em duas bandejas e as configurações de tamanho e tipo de papel forem correspondentes, as bandejas serão ligadas automaticamente. Quando uma bandeja estiver vazia, o trabalho será impresso usando a bandeja ligada.

Menu tam./tipo de papel

Item de menu	Descrição
Tamanho de bandeja <x> A4 A5 JIS B5 Legal Carta Executivo Ofício (México) Ofício 2 Universal	Especifica o tamanho do papel carregado em cada bandeja. **Notas:** • Carta é a configuração padrão de fábrica (EUA). A4 é a configuração padrão internacional de fábrica. • Para as bandejas com detecção automática de tamanho, somente o valor detectado pelo hardware será exibido. • Se o mesmo tamanho e tipo de papel estiverem em duas bandejas e as configurações de tamanho e tipo de papel forem correspondentes, as bandejas serão ligadas automaticamente. Quando uma bandeja estiver vazia, o trabalho será impresso usando a bandeja ligada.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

Item de menu	Descrição
Tipo de bandeja <x> Papel comum Cartões Transparency (Transparência) Brilhoso Brilhoso pesado Etiquetas Etiquetas de vinil Encorpado Timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel leve Papel pesado Áspero/Algodão Reciclado Tipo personalizado <x>	Especifica o tipo de papel carregado em cada bandeja. **Notas:** • Papel comum é a configuração padrão de fábrica para a Bandeja 1. Tipo personalizado <x> é a configuração padrão de fábrica para todas as outras bandejas. • Se disponível, um nome definido pelo usuário será exibido em vez de Tipo personalizado <x>. • Use esse item de menu para configurar a ligação automática de bandejas.
Tam. aliment. MF A4 A5 A6 Executivo Ofício (México) Ofício 2 JIS B5 Legal Carta Statement (US) Universal Envelope 7 3/4 Envelope 9 Envelope 10 Envelope DL Envelope C5 Envelope B5 Outros envelopes	Especifica o tamanho do papel carregado no alimentador multifunção. **Notas:** • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que Tam. aliment. MF seja exibido como um item de menu. • Carta é a configuração padrão de fábrica (EUA). A4 é a configuração padrão internacional de fábrica.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

Item de menu	Descrição
Tipo aliment. MF Papel comum Cartões Transparency (Transparência) Brilhoso Brilhoso pesado Etiquetas Etiquetas de vinil Encorpado Envelope Envelope áspero Timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel leve Papel pesado Áspero/Algodão Reciclado Tipo personalizado <x>	Especifica o tipo do papel carregado no alimentador multifunção. **Notas:** • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que Tipo aliment. MF seja exibido como um item de menu. • Papel comum é a configuração padrão de fábrica.
Tamanho de papel manual A4 A5 A6 JIS B5 Carta Legal Executivo Ofício (México) Ofício 2 Statement (US) Universal	Especifica o tamanho do papel que está sendo carregado manualmente. **Nota:** Carta é a configuração padrão de fábrica (EUA). A4 é a configuração padrão internacional de fábrica.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

Item de menu	Descrição
Tipo de papel manual Papel comum Cartões Transparency (Transparência) Reciclado Brilhoso Brilhoso pesado Etiquetas Etiquetas de vinil Encorpado Timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel leve Papel pesado Áspero/algodão Tipo personalizado <x>	Especifica o tipo de papel que está sendo carregado manualmente. **Nota:** Papel comum é a configuração padrão de fábrica.
Tamanho de Env. Manual Envelope 7 3/4 Envelope 9 Envelope 10 Envelope C5 Envelope B5 Envelope DL Outros envelopes	Especifica o tamanho do envelope que está sendo carregado manualmente. **Nota:** Envelope 10 é a configuração padrão de fábrica (EUA). Envelope DL é a configuração padrão internacional de fábrica.
Tipo de Env. Manual Envelope Envelope áspero Tipo personalizado <x>	Especifica o tipo de envelope que está sendo carregado manualmente. **Nota:** Envelope é a configuração padrão de fábrica.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

Menu Configurar MF

Item de menu	Descrição
Configurar MF Cassete Manual	Determina quando a impressora seleciona o papel no alimentador multifunção. **Notas:** • Cassete é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Cassete define o alimentador multifunção como uma origem automática de papel. • Quando Manual estiver selecionado, o alimentador multifunção poderá ser usado apenas para trabalhos de impressão com alimentação manual.

menu Trocar Tamanho

Item de menu	Descrição
Trocar Tamanho Desativado Statement/A5 Carta/A4 Tudo Listado	Substitui um tamanho de papel especificado se o tamanho de papel solicitado não estiver disponível. **Notas:** • Tudo Listado é a configuração padrão de fábrica. Todas as substituições disponíveis são permitidas. • A configuração Desligado indica que não são permitidas substituições de tamanho. • A definição de uma substituição permite que o trabalho seja impresso sem a exibição de uma mensagem Trocar Papel.

menu Textura do papel

Item de menu	Descrição
Textura normal Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura cartões Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa dos cartões carregados. **Notas:** • Normal é a configuração padrão de fábrica. • As configurações só são exibidas se cartões forem suportados.
Textura transparência Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa das transparências carregadas. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura p/ reciclado Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel reciclado carregado.
Textura brilhosa Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura brilhosa pesada Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura etiqueta Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa das etiquetas carregadas. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Textura das etiquetas de vinil Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa das etiquetas carregadas. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura encorpado Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado. **Nota:** Áspero é a configuração padrão de fábrica.
Textura envelope Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa dos envelopes carregados. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura de envelope áspero Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa dos envelopes carregados. **Nota:** Áspero é a configuração padrão de fábrica.
Textura timbrado Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura pré-impresso Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura colorido Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura leve Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura pesada Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura áspero Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado. **Nota:** Áspero é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Textura person. <x> Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel personalizado carregado. **Notas:** • Normal é a configuração padrão de fábrica. • As configurações só serão exibidas se o tipo personalizado for suportado.

menu Peso do papel

Item de menu	Descrição
Peso do papel comum Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo do papel carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Peso dos cartões Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo dos cartões carregados. **Notas:** • Normal é a configuração padrão de fábrica. • As configurações só são exibidas se cartões forem suportados.
Peso da transparência Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo das transparências carregadas. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Peso do papel reciclado Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo do papel reciclado carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Peso papel brilhoso Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo do papel brilhoso carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Peso do brilhoso pesado Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo do papel brilhoso carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Peso das etiquetas Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo das etiquetas carregadas. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Peso das etiquetas de vinil Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo das etiquetas carregadas. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Peso do papel encorpado Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo do papel carregado. **Nota:** Áspero é a configuração padrão de fábrica.
Peso dos envelopes Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo dos envelopes carregados. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Peso do envelope áspero Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo dos envelopes carregados. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Peso p/ timbrado Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo do papel carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Peso p/ pré-impresso Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo do papel carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Peso p/ colorido Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo do papel carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Peso do papel leve Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo do papel carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Peso do papel pesado Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo do papel carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Peso do papel áspero/algodão Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo do papel carregado. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Peso p/ person. <x> Luz Normal Pesado	Especifica o peso relativo do papel personalizado carregado. **Notas:** • Normal é a configuração padrão de fábrica. • As configurações só serão exibidas se o tipo personalizado for suportado.

Menu Carregamento de papel

Item de menu	Descrição
Carregando reciclado Frente e verso Desativar	Determina a direção de carregamento de papel para todos os trabalhos que especificam Reciclado como o tipo de papel. **Nota:** Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Carreg papel brilhoso Frente e verso Desativar	Determina a direção de carregamento de papel para todos os trabalhos que especificam Brilhoso como o tipo de papel. **Nota:** Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Carregamento de brilhoso pesado Frente e verso Desativar	Determina a direção de carregamento de papel para todos os trabalhos que especificam Brilhoso pesado como o tipo de papel. **Nota:** Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Carreg. encorpado Frente e verso Desativar	Determina a direção de carregamento de papel para todos os trabalhos que especificam Encorpado como o tipo de papel. **Nota:** Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Carreg. timbrado Frente e verso Desativar	Determina a direção de carregamento de papel para todos os trabalhos que especificam Timbrado como o tipo de papel. **Nota:** Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Carregamento de pré-impresso Frente e verso Desativar	Determina a direção de carregamento de papel para todos os trabalhos que especificam Pré-impresso como o tipo de papel. **Nota:** Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Carreg. colorido Frente e verso Desativar	Determina a direção de carregamento de papel para todos os trabalhos que especificam Colorido como o tipo de papel. **Nota:** Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Carregamento leve Frente e verso Desativar	Determina a direção de carregamento de papel para todos os trabalhos que especificam Leve como o tipo de papel. **Nota:** Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Carregamento pesado Frente e verso Desativar	Determina a direção de carregamento de papel para todos os trabalhos que especificam Pesado como o tipo de papel. **Nota:** Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Carreg. person. <x> Frente e verso Desativar	Determina a direção de carregamento de papel para todos os trabalhos que especificam Personalizado <x> como o tipo de papel. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • Carreg. person. <x> está disponível apenas se o tipo personalizado for suportado.

Notas:

- Frente e verso define o padrão da impressora como impressão nos dois lados do papel para todos os trabalhos de impressão, a menos que a impressão em um lado do papel seja selecionada nas Propriedades de impressão.
- Se a opção Frente e verso estiver selecionada, todos os trabalhos de impressão para o tipo de papel selecionado serão enviados pela unidade duplex, incluindo os trabalhos de impressão em um lado do papel.

menu Tipos personalizados

Item de menu	Descrição
Tipo personalizado <x> Papel Cartões Brilhoso Transparency (Transparência) Etiquetas Etiquetas de vinil Envelope	Associa um tipo de papel ou mídia especial ao nome de `Tipo personalizado <x>` ou a um Nome personalizado definido pelo usuário e criado no Servidor da Web Incorporado ou MarkVision™ Professional. **Notas:** • Papel é a configuração padrão de fábrica. • O tipo de mídia personalizado deve ser suportado pela bandeja selecionada ou pelo alimentador multifunção para que seja possível imprimir a partir dessa origem.
Reciclado Papel Cartões Brilhoso Transparency (Transparência) Etiquetas Etiquetas de vinil Envelope	Especifica o tipo de papel reciclado carregado em uma bandeja. Essa também será a configuração de Reciclado em outros menus. **Notas:** • Papel é a configuração padrão de fábrica. • O tipo de mídia personalizado deve ser suportado pela bandeja selecionada ou pelo alimentador multifunção para que seja possível imprimir a partir dessa origem.

menu Configuração Universal

Estes itens de menu são usados para especificar a altura e a largura do Tamanho de Papel Universal. O Tamanho de Papel Universal é uma configuração de tamanho de papel definida pelo usuário. Ele está listado com as demais configurações de tamanho de papel e inclui opções semelhantes como, por exemplo, suporte à impressão em frente e verso e a impressão de várias páginas em uma folha.

Item de menu	Descrição
Unidades de Medida Polegadas Milímetros	Identifica as unidades de medida. **Notas:** • Polegadas é a configuração padrão de fábrica nos EUA. • Milímetros é a configuração padrão de fábrica internacional.
Largura Retrato De 3 a 8,5 polegadas De 76 a 216 mm	Define a largura da orientação Retrato **Notas:** • Se a largura exceder o máximo, a impressora usará a largura máxima permitida. • 8,5 polegadas é a configuração padrão de fábrica nos EUA. As polegadas podem ser aumentadas em incrementos de 0,01 polegada. • 216 mm é a configuração padrão de fábrica internacional. Milímetros podem ser aumentados em incrementos de 1 mm.

Item de menu	Descrição
Altura Retrato De 3 a 14,17 polegadas De 76 a 360 mm	Define a altura de retrato. **Notas:** • Se a altura exceder o máximo, a impressora usará a altura máxima permitida. • 14 polegadas é a configuração padrão de fábrica nos EUA. As polegadas podem ser aumentadas em incrementos de 0,01 polegada. • 356 mm é a configuração padrão de fábrica internacional. Milímetros podem ser aumentados em incrementos de 1 mm.
Direção de Alimentação Borda Curta Borda Longa	Especifica a direção de alimentação. **Notas:** • Borda Curta é a configuração padrão de fábrica. • Borda Longa aparecerá apenas se a borda mais longa for mais curta que a largura máxima suportada pela bandeja.

Menu Relatórios

Menu Relatórios

Item de menu	Descrição
Página de configurações de menu	Imprime um relatório contendo informações sobre o papel carregado nas bandejas, a memória instalada, a contagem total de páginas, os alarmes, os tempos limites, o idioma do painel de controle da impressora, o endereço TCP/IP, o status dos suprimentos e o status da conexão de rede. **Nota:** A página é impressa quando esse item é selecionado.
Estatísticas do dispositivo	Imprime um relatório contendo estatísticas da impressora, como informações sobre suprimentos e detalhes sobre páginas impressas. **Nota:** A página é impressa quando esse item é selecionado.
Pág. config. de rede	Imprime um relatório contendo informações sobre as configurações da impressora de rede, como o endereço TCP/IP. **Notas:** • Esse item de menu é exibido apenas para as impressoras de rede ou para as impressoras de rede conectadas a servidores de impressão. • A página é impressa quando esse item é selecionado.
Pág config de rede <x>	Imprime um relatório contendo informações sobre as configurações da impressora de rede, como o endereço TCP/IP. **Notas:** • Essa seleção fica disponível quando mais de uma opção de rede é instalada. • Esse item de menu é exibido apenas para as impressoras de rede ou para as impressoras de rede conectadas a servidores de impressão. • A página é impressa quando esse item é selecionado.
Lista de perfis	Imprime uma lista dos perfis armazenados na impressora. **Nota:** A página é impressa quando esse item é selecionado.

Item de menu	Descrição
Página de configu- ração do NetWare	Imprime um relatório contendo informações específicas do NetWare sobre as configurações de rede. **Notas:** • Esse item de menu é exibido apenas em impressoras com um servidor de impressão interno instalado. • A página é impressa quando esse item é selecionado.
Imprimir fontes Fontes PCL Fontes PostS- cript	Imprime um relatório de todas as fontes disponíveis para a linguagem atualmente definida na impressora. **Nota:** Há listas separadas para as emulações PCL e PostScript.
Imprimir diretório	Imprime uma lista de todos os recursos que estão armazenados em uma placa de memória flash opcional ou no disco rígido da impressora. **Notas:** • Tam. buffer trab. deve ser definido como 100%. • A memória flash opcional ou o disco rígido da impressora deve estar instalado e funcionando correta- mente. • A página é impressa quando esse item é selecionado.
Relatório de ativos	Imprime um relatório contendo informações de ativos de cada peça da impressora, como o número de série e o nome do modelo. **Nota:** A página é impressa quando esse item é selecionado.

Menu Rede/Portas

Menu NIC ativa

Item de menu	Descrição
NIC ativa Automático <lista de placas de rede disponíveis>	**Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. • Esse item de menu é exibido apenas quando há uma placa de rede opcional instalada.

Menus Rede padrão ou Rede <x>

Nota: Somente as portas ativas aparecem neste menu; todas as portas inativas são omitidas.

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Acesa Desativar	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Desativar é usada, a impressora não examina os dados recebidos. • Quando a configuração Desativar é usada, a impressora usa a emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver definido como Ativar. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configuração se PS SmartSwitch estiver definido como Desativar.
PS SmartSwitch Acesa Desativar	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Desativar é usada, a impressora não examina os dados recebidos. • Quando a configuração Desativar é usada, a impressora usa a emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver definido como Ativar. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configuração se PCL SmartSwitch estiver definido como Desativar.
Modo NPA Desativar Auto (Automático)	Define a impressora para executar o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA. **Notas:** • Auto é a configuração padrão de fábrica. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de rede Auto (Automático) De 3 K até <o tamanho máximo permitido>	Define o tamanho do buffer de entrada de rede. **Notas:** • Auto é a configuração padrão de fábrica. • O valor pode ser alterado em incrementos de 1 K. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer de rede, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e USB. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de trabalhos Desativar Acesa Auto (Automático)	Armazena trabalhos temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir. Esse menu aparecerá somente se um disco formatado estiver instalado. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Ativar armazena os trabalhos no disco rígido da impressora. Essa seleção de menu só é exibida quando um disco formatado está instalado e não está danificado. • A configuração Automático armazena os trabalhos de impressão em buffer apenas se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
PS binário Mac Acesa Desativar Auto (Automático)	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh. **Notas:** • Auto é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desativar filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão. • A configuração Ativar processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos.
Configuração de rede padrão Relatórios ou Relatórios de Rede Placa de rede TCP/IP IPv6 Sem fio AppleTalk NetWare LexLink **Configuração de Rede <x>** Relatórios ou Relatórios de Rede Placa de rede TCP/IP IPv6 Sem fio AppleTalk NetWare LexLink	Para obter descrições e configurações dos menus de configuração de rede, consulte o seguinte: • “menu Relatórios de Rede” na página 96 • “menu Placa de Rede” na página 96 • “Menu TCP/IP” na página 97 • “menu IPv6” na página 98 • “menu Wireless” na página 99 • “menu AppleTalk” na página 99 • “menu NetWare” na página 100 • “menu LexLink” na página 100 **Nota:** O menu Sem fio é exibido somente quando a impressora é conectada a uma rede sem fio.

menu Relatórios de Rede

Esse menu está disponível a partir do menu Rede/Portas:

Rede/Portas >**Rede Padrão** ou **Rede <x>** >**Configuração de Rede Padrão** ou **Configuração de <x> Rede** >**Relatórios** ou **Relatórios de Rede**

Item de menu	Descrição
Imprimir Página de Configuração **Imprimir página de configuração do NetWare**	Imprime um relatório contendo informações sobre a atual configuração da rede **Notas:** • Imprime uma Página de Configuração contendo informações sobre as configurações da impressora de rede, como o endereço TCP/IP. • O item do menu da Página de Configuração NetWare aparece somente em modelos que suportam NetWare e exibe informações sobre as novas configurações NetWare.

menu Placa de Rede

Esse menu está disponível a partir do menu Rede/Portas:

Rede/Portas >**Rede Padrão** ou **Rede <x>** >**Configuração de Rede Padrão** ou **Configuração de <x> Rede** >**Placa de Rede**

Item de menu	Descrição
Exibir Status da Placa Conectado Desconectado	Permite que você visualize o status de conexão da Placa de Rede
Exibir Velocidade da Placa	Permite que você visualize a velocidade de uma placa de rede ativa no momento
Endereço de Rede UAA LAA	Permite que você visualize o endereço da rede
Tempo Limite de Trabalho De 0 a 225 segundos	Define a quantidade de tempo, em segundos, que um trabalho de impressão na rede pode levar antes de ser cancelado. **Notas:** • 90 segundos é a configuração padrão de fábrica. • Um valor de configuração igual a 0 desativa o tempo limite. • Se for selecionado um valor entre 1 e 9, a configuração será salva como 10.
Página de Faixa Desativado Ativado	Permite à impressora imprimir uma página de faixa. **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.

Menu TCP/IP

Use os itens de menu a seguir para exibir ou definir as informações sobre TCP/IP.

Nota: Esse menu só está disponível para modelos de rede ou impressoras conectadas a servidores de impressão.

Esse menu está disponível no menu Rede/portas:

Rede/portas >**Rede padrão** ou **Rede <x>** >**Configuração de rede padrão** ou **Configuração de Rede <x>** >**TCP/IP**

Item de menu	Descrição
Ativar Acesa Desativar	Ativa o TCP/IP. **Nota:** Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Exibir nome do host	Permite visualizar o nome do host TCP/IP atual. **Nota:** Essa configuração pode ser alterada somente no Servidor da Web incorporado.
Endereço IP	Permite visualizar ou alterar as informações atuais de endereço TCP/IP. **Nota:** A configuração manual do endereço IP define as configurações de Ativar DHCP e Ativar IP automático como Desativar. Também define as configurações Ativar BOOTP e Ativar RARP como Desativar em sistemas que oferecem suporte a BOOTP e RARP.
Máscara de rede	Permite visualizar ou alterar as informações atuais da máscara de rede TCP/IP.
Gateway	Permite visualizar ou alterar as informações atuais de gateway TCP/IP.
Ativar DHCP Acesa Desativar	Especifica a configuração de atribuição de parâmetros e endereço DHCP. **Nota:** Ativar é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Ativar RARP Acesa Desativar	Especifica a configuração de atribuição de endereço RARP. **Nota:** Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Ativar BOOTP Acesa Desativar	Especifica a configuração de atribuição de endereço BOOTP. **Nota:** Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Ativar IP automático Sim Não	Especifica a configuração de Rede de configuração zero. **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Ativar FTP/TFTP Sim Não	Ativa o servidor FTP integrado, que permite enviar arquivos para impressora usando o FTP (File Transfer Protocol). **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Ativar servidor HTTP Sim Não	Ativa o servidor da web integrado (Servidor da Web incorporado). Quando ativado, a impressora pode ser monitorada e gerenciada de forma remota usando um navegador da Web. **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Endereço do servidor WINS	Permite visualizar ou alterar o endereço atual do servidor WINS.
Ativar DDNS Sim Não	Permite visualizar ou alterar a configuração atual de DDNS. **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Ativar mDNS Sim Não	Permite visualizar ou alterar a configuração atual de mDNS. **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Endereço do servidor DNS	Permite visualizar ou alterar o endereço atual do servidor DNS.
Ativar HTTPS Sim Não	Permite visualizar ou alterar a configuração atual de HTTPS. **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.

menu IPv6

Use os itens de menu a seguir para exibir ou definir as informações sobre a versão 6 do Protocolo de Internet (IPv6).

Nota: Esse menu só está disponível para modelos de rede ou impressoras conectadas a servidores de impressão.

Esse menu está disponível a partir do menu Rede/Portas:

Rede/Portas >**Rede Padrão** ou **Rede <x>** >**Configuração Padrão de Rede** ou **Configuração de Rede <x>** >**IPv6**

Item de menu	Descrição
Ativar IPv6 Ligar Desligar	Ativa o IPv6 na impressora. **Nota:** Ligado é a configuração padrão de fábrica.
Configuração Automática Ligar Desligar	Ativa o adaptador de rede para aceitar entradas de configuração de endereço IPv6 automáticas fornecidas por um roteador **Nota:** Ligado é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Visualizar Nome do Host **Visualizar Endereço** **Exibir Endereço do Roteador**	Permite exibir ou alterar a configuração atual **Nota:** Essas configurações só podem ser alteradas no Servidor de Web Incorpado.
Ativar DHCPv6 Ligar Desligar	Ativa o DHCPv6 na impressora **Nota:** Ligado é a configuração padrão de fábrica.

menu Wireless

Use os itens de menu a seguir para visualizar ou definir as configurações do servidor de impressão interno wireless.

Nota: Este menu está disponível somente para modelos conectados a uma rede wireless.

Esse menu está disponível a partir do menu Rede/Portas:

Rede/Portas >**Rede <x>** >**Configuração de <x> Rede** >**Wireless**

Item de menu	Descrição
Modo de Rede Infra-estrutura Ad hoc	Especifica o modo da rede **Notas:** • O modo Infra-estrutura permite que a impressora acesse uma rede através de um ponto de acesso. • Ad hoc é a configuração padrão de fábrica. O modo Ad hoc configura a impressora para rede wireless ponto a ponto.
Compatibilidade 802.11n 802.11b/g 802.11b/g/n	Especifica o padrão wireless para a rede wireless
Escolher Rede <lista de nomes de rede disponíveis>	Permite selecionar uma rede disponível para o uso pela impressora
Exibir Qualidade do Sinal	Permite que você visualize a qualidade da conexão wireless
Visualizar Modo de Segurança	Permite que você visualize o método de criptografia para a conexão wireless. "Desativado" indica que a rede wireless não está criptografada.

menu AppleTalk

Esse menu está disponível a partir do menu Rede/Portas:

Rede/Portas >**Rede Padrão** ou **Rede <x>** >**Configuração de Rede Padrão** ou **Configuração de <x> Rede** >**AppleTalk**

Item de menu	Descrição
Ativar Sim Não	Ativa o suporte ao AppleTalk **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Visualizar Nome	Exibe o nome AppleTalk atribuído **Nota:** O nome só pode ser alterado a partir do Servidor de Web Incorpado.
Visualizar Endereço	Exibe o endereço AppleTalk atribuído **Nota:** O endereço só pode ser alterado a partir do Servidor de Web Incorpado.
Definir Zona <lista de zonas disponíveis na rede>	Fornece uma lista das zonas AppleTalk disponíveis na rede **Nota:** A configuração padrão é a zona padrão da rede. Se não houver uma zona padrão, a zona marcada com um * será a zona padrão.

menu NetWare

Esse menu está disponível a partir do menu Rede/Portas:

Rede/Portas >**Rede Padrão** ou **Rede <x>** >**Configuração de Rede Padrão** ou **Configuração de <x> Rede** >**NetWare**

Item de menu	Descrição
Ativar Sim Não	Ativa o suporte ao NetWare **Nota:** Não é a configuração padrão de fábrica.
Exibir Nome de Login	Permite que você visualize o nome de login NetWare atribuído **Nota:** Essas configurações só podem ser alteradas no Servidor de Web Incorpado.
Modo Impressão	Permite que você visualize o modo de impressão NetWare atribuído **Nota:** Essas configurações só podem ser alteradas no Servidor de Web Incorpado.
Número de Rede	Permite que você visualize o número de rede NetWare atribuído **Nota:** Essas configurações só podem ser alteradas no Servidor de Web Incorpado.
Selecionar Quadro SAP Ethernet 802.2 Ethernet 802.3 Ethernet Tipo II Ethernet SNAP	Ativa a configuração de tipo de quadro Ethernet **Nota:** Ligado é a configuração padrão de fábrica para todos os itens de menu.
Lançamento de Pacotes Sim Não	Reduz o tráfego da rede permitindo a transferência e o reconhecimento de vários pacotes de dados para o e do servidor NetWare **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Modo NSQ/GSQ Sim Não	Especifica a configuração Modo NSQ/GSQ **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.

menu LexLink

Esse menu está disponível a partir do menu Rede/Portas:

Rede/Portas >**Rede Padrão** ou **Rede <x>** >**Configuração de Rede Padrão** ou **Configuração de <x> Rede** >**menu LexLink**

Item de menu	Descrição
Ativar Ligar Desligar	Ativa o suporte ao LexLink **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Exibir Apelido	Permite que você visualize o apelido LexLink atribuído **Nota:** O apelido LexLink só podem ser alterado a partir do Servidor de Web Incorpado.

Menus USB padrão

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Acesa Desativar	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta USB exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Desativar é usada, a impressora não examina os dados recebidos. • Quando a configuração Desat. é usada, a impressora usa a emulação PostScript se a configuração PS SmartSwitch estiver definida como Ativar. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configuração se a configuração PS SmartSwitch estiver definida como Desativar.
PS SmartSwitch Acesa Desativar	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta USB exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Desativar é usada, a impressora não examina os dados recebidos. • Quando a configuração Desat. é usada, a impressora usa a emulação PCL se a configuração PCL SmartSwitch estiver definida como Ativar. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configuração se a configuração PCL SmartSwitch estiver definida como Desativar.
Modo NPA Acesa Desativar Auto (Automático)	Define a impressora para executar o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA. **Notas:** • Auto é a configuração padrão de fábrica. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer USB Desativado Auto (Automático) De 3 K até <o tamanho máximo permitido>	Define o tamanho do buffer de entrada USB. **Notas:** • Auto é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desativado desativa o buffer de trabalhos. Quaisquer trabalhos já armazenados em buffer no disco são impressos antes da retomada do processamento normal. • A configuração de tamanho do buffer USB pode ser alterada em incrementos de 1 K. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a configuração Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer USB, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e de rede. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de trabalhos Desativar Acesa Auto (Automático)	Armazena trabalhos temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Ativar armazena os trabalhos no disco rígido da impressora. • A configuração Automático armazena os trabalhos de impressão em buffer apenas se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
PS binário Mac Acesa Desativar Auto (Automático)	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh. **Notas:** • Auto é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desativar filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão. • A configuração Ativar processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos.
Endereço ENA	Define as informações de endereço de rede para um servidor de impressão externo conectado à impressora por meio de um cabo USB. **Nota:** Esse item de menu só está disponível se a impressora estiver conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Máscara de rede ENA	Define as informações de máscara de rede para um servidor de impressão externo conectado à impressora por meio de um cabo USB. **Nota:** Esse item de menu só está disponível se a impressora estiver conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Gateway ENA	Define as informações de gateway para um servidor de impressão externo conectado à impressora por meio de um cabo USB. **Nota:** Esse item de menu só está disponível se a impressora estiver conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.

menu Paralelo <x>

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Desligado é usada, a impressora não examina os dados recebidos. • Quando a configuração Desligado é usada, a impressora usa a emulação PostScript caso a configuração PS SmartSwitch esteja definida como Ligada. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no menu Configuração caso a configuração PS SmartSwitch esteja definida como Desligado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Desligado é usada, a impressora não examina os dados recebidos. • Quando a configuração Desligado é usada, a impressora usa a emulação PCL caso a configuração PCL SmartSwitch esteja definida como Ligada. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no menu Configuração caso a configuração PCL SmartS-witch esteja definida como Desligado.
Modo NPA Ativado Desativado Automático	Define a impressora para executar o processamento especial necessário à comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA. **Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. • A alteração dessa configuração no painel de controle da impressora e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer Paralelo Desativado Automático De 3 K até <o tamanho máximo permitido>	Define o tamanho do buffer de entrada paralelo **Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desativado desativa o buffer de trabalhos. Qualquer trabalho já armazenado em buffer no disco será impresso antes da retomada do processamento normal. • A configuração de tamanho do buffer paralelo pode ser alterada em incrementos de 1k. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de Recursos estar ou não Ligada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer Paralelo, desative ou reduza o tamanho dos buffers USB, serial e de rede. • A alteração dessa configuração no painel de controle da impressora e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer de Trabalhos Desativado Ativado Automático	Armazena trabalhos temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir **Notas:** • Desligado é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desligado não armazena os trabalhos de impressão em buffer no disco rígido da impressora. • A configuração Ligado armazena em buffer os trabalhos no disco rígido da impressora. • A configuração Automático imprimirá os trabalhos de impressão apenas se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • A alteração dessa configuração no painel de controle da impressora e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Status Avançado Ativado Desativado	Ativa a comunicação bidirecional pela porta paralela **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desligado desativa a negociação da porta paralela.
Protocolo paralelo Padrão Bytes rápidos	Especifica o protocolo da porta paralela **Notas:** • Bytes rápidos é a configuração padrão de fábrica. Ela fornece compatibilidade com a maioria das portas paralelas existentes e é a configuração recomendada. • A configuração Padrão tenta resolver os problemas de comunicação da porta paralela.
Inicializar Privilégios Ativado Desativado	Determina se a impressora aceita ou não solicitações de inicialização de hardware da impressora no computador. **Notas:** • Desligado é a configuração padrão de fábrica. • O computador solicita a inicialização ativando o sinal Init da porta paralela. Muitos computadores pessoais ativam o sinal Init sempre que são ligados.
Modo Paralelo 2 Ativado Desativado	Determina se a amostragem dos dados da porta paralela é feita na seqüência inicial ou final de sinal do strobe. **Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica.
PS Binário Mac Ativado Desativado Automático	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh. **Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desligado filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão. • A configuração Ligado processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos.
Endereço ENA <xxx>.<xxx>.<xxx>.<xxx>	Define as informações de endereço de rede para um servidor de impressão externo conectado à impressora por meio de um cabo USB. **Nota:** Esse item de menu ficará disponível somente se a impressora estiver conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Máscara de rede ENA <xxx>.<xxx>.<xxx>.<xxx>	Define as informações de máscara de rede para um servidor de impressão externo conectado à impressora por meio de um cabo USB. **Nota:** Esse item de menu ficará disponível somente se a impressora estiver conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.

Item de menu	Descrição
Gateway ENA <xxx>.<xxx>.<xxx>.<xxx>	Define as informações de gateway para um servidor de impressão externo conectado à impressora por meio de um cabo USB. **Nota:** Esse item de menu ficará disponível somente se a impressora estiver conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.

Menu Serial <x>

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativar Desat.	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Desat. é usada, a impressora não examina os dados recebidos. • Quando a configuração Desat. é usada, a impressora usa a emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver definido como Ativar. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configuração se PS SmartSwitch estiver definido como Desat.
PS SmartSwitch Ativar Desat.	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Desat. é usada, a impressora não examina os dados recebidos. • Quando a configuração Desat. é usada, a impressora usa a emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver definido como Ativar. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configuração se PCL SmartSwitch estiver definido como Desat.
Modo NPA Ativar Desat. Automático	Define a impressora para executar o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA. **Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Ativar é usada, a impressora realiza o processamento NPA. Se os dados não estiverem no formato NPA, eles serão rejeitados como incorretos. • Quando a configuração Desat. é usada, a impressora não realiza o processamento NPA. • Quando a configuração Automático é usada, a impressora examina os dados, determina o formato e os processa apropriadamente. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer serial Desativado Automático De 3 K até <o tamanho máximo permitido>	Define o tamanho do buffer de entrada serial. **Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desativado desativa o buffer de trabalhos. Quaisquer trabalhos já armazenados em buffer no disco são impressos antes da retomada do processamento normal. • A configuração de tamanho do buffer serial pode ser alterada em incrementos de 1k. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer serial, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e de rede. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de trabalhos Desat. Ativar Automático	Armazena trabalhos temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir. **Notas:** • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desat. não armazena os trabalhos de impressão em buffer no disco rígido. • A configuração Ativar armazena os trabalhos no disco rígido da impressora. • A configuração Automático armazena os trabalhos de impressão em buffer apenas se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Protocolo serial DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	Seleciona as configurações de saudação do hardware e do software para a porta serial. **Notas:** • DTR é a configuração padrão de fábrica. • DTR/DSR é uma configuração de saudação de hardware. • XON/XOFF é uma configuração de saudação de software. • XON/XOFF/DTR e XON/XOFF/DTR/DSR são configurações de saudação de hardware e software combinadas.
Robust XON Ativar Desat.	Determina se a impressora comunica sua disponibilidade para o computador. **Notas:** • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • Esse item de menu se aplica à porta serial apenas se Protocolo serial estiver definido como XON/XOFF.

Item de menu	Descrição
Baud 1200 2400 4800 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600	Especifica a taxa de recebimento de dados pela porta serial. **Notas:** • 9600 é a configuração padrão de fábrica. • As taxas de transmissão (Baud) 138200, 172800, 230400 e 345600 são exibidas apenas no menu Serial padrão. Essas configurações não são exibidas nos menus Opção serial 1, Opção serial 2 ou Opção serial 3.
Bits de dados 7 8	Especifica o número de bits de dados enviados em cada quadro de transmissão. **Nota:** 8 é a configuração padrão de fábrica.
Paridade Par Ímpar Nenhuma Ignorar	Define a paridade para os quadros de dados de entrada e saída serial. **Nota:** Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.
Aceitar DSR Ativar Desat.	Determina se a impressora usa o sinal DSR. O DSR é um sinal de saudação usado pela maioria dos cabos seriais. **Notas:** • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • A porta serial usa o DSR para diferenciar os dados enviados pelo computador daqueles criados por ruído elétrico no cabo serial. O ruído elétrico pode causar a impressão de caracteres separados. Selecione **Ativar** para impedir que caracteres separados sejam impressos.

menu Configuração de SMTP

Use o seguinte menu para configurar o servidor de SMTP.

Item de menu	Descrição
Gateway SMTP Primário **Porta do Gateway SMTP Primário** **Gateway SMTP Secundário** **Porta do Gateway SMTP Secundário**	Especifica as informações da porta do servidor SMTP **Nota:** 25 é a porta do gateway SMTP padrão. A faixa é entre 1-65536.
Tempo limite SMTP De 5 a 30	Especifica o tempo em segundos antes que o servidor pare de tentar enviar o e-mail. **Nota:** 30 segundos é a configuração padrão de fábrica.
Endereço de Resposta	Especifica o endereço de resposta para 128 caracteres no e-mail enviado pela impressora

Item de menu	Descrição
Usar SSL Desativado Negociar Necessário	Define a impressora para uso SSL para aumentar a segurança quando conectar-se com o servidor SMTP **Notas:** • Desativada é a configuração padrão de fábrica para Usar SSL. • Quando a configuração negociar for utilizada, seu servidor SMTP determina se o SSL será utilizado.
Autenticação do Servidor SMTP Nenhuma autenticação necessária Login / Comum CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Especifica o tipo de autenticação de usuário exigida **Nota:** "Nenhuma autenticação necessária" é a configuração padrão de fábrica.
E-mail Iniciado por Dispositivo Nenhum Utilizar Credenciais de Dispositivo SMTP **ID do Usuário do Dispositivo** **Senha do Dispositivo** **Kerberos 5 Realm** **Domínio NTLM**	Especifica quais credenciais serão utilizadas quando comunicar-se com o servidor SMTP. Alguns servidores SMTP requerem credenciais para enviar um e-mail. **Notas:** • Nenhuma é a configuração padrão de fábrica para o Dispositivo Iniciado por E--mail. • O ID do Usuário do Dispositivo e a Senha do Dispositivo são utilizados para fazer login no servidor SMTP quando "Usar Credenciais do Dispositivo SMTP" estiver selecionado.

menu Segurança

Menu Diversos

Item de menu	Descrição
Restrição de login Falhas de login De 1 a 10 (3 tentativas) Falha no tempo de execução De 1 a 60 (5 minutos) Tempo de bloqueio De 1 a 60 (5 minutos) Tempo limite de login no painel De 1 a 900 (3 segundos) Tempo limite de login remoto De 1 a 120 (10 minutos)	Limita o número e o tempo de execução de tentativas falhas de login no painel de controle da impressora antes que *todos* os usuários sejam bloqueados. **Notas:** • "Falhas de login" especifica o número de tentativas falhas de login antes que os usuários sejam bloqueados. 3 tentativas é a configuração padrão de fábrica. • "Falha no tempo de execução" especifica o tempo de execução durante o qual as tentativas falhas de login podem ser feitas antes que os usuários sejam bloqueados. 5 minutos é a configuração padrão de fábrica. • "Tempo de bloqueio" especifica por quanto tempo os usuários ficam bloqueados depois de excederem o limite de falhas de login. 5 minutos é a configuração padrão de fábrica. • "Tempo limite de login no painel" especifica por quanto tempo a impressora permanece ociosa na tela Inicial antes de desconectar o usuário automaticamente. 3 segundos é a configuração padrão de fábrica. • "Tempo limite de login remoto" especifica por quanto tempo uma interface remota (por exemplo, uma página da Web) pode permanecer ociosa antes de desconectar o usuário automaticamente. 10 minutos é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Ativar unidade Ativar Desativar	Ativa ou desativa o suporte da porta USB frontal. **Nota:** Ativar é a configuração padrão de fábrica.

menu de Impressão Confidencial

Item de menu	Descrição
Máximo de PIN Inválidos Desligar De 2 a 10	Limita o número de vezes que um PIN inválido pode ser digitado **Notas:** • Desativado é a configuração padrão. • Esse item de menu é exibido apenas quando há um disco rígido instalado na impressora. • Uma vez atingido um limite, os trabalhos desse nome de usuário e PIN são excluídos.
Expiração de Trabalho Desligar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Limita o tempo durante o qual um trabalho confidencial pode ficar na impressora antes de ser excluído. **Notas:** • Desativado é a configuração padrão. • Se a configuração de Expiração de Trabalho for alterada enquanto o trabalho confidencial residir no RAM da impressora ou no disco rígido, o tempo de expiração para aqueles trabalhos de impressão não modifica o novo valor padrão. • Se a impressora for desligada, todos os trabalhos confidencias retidos no RAM da impressora serão excluídos.

Menu Limpeza de disco

Item de menu	Descrição
Modo de limpeza Desativar Auto (Automático) Manual	A limpeza de disco apaga *apenas* dados do trabalho de impressão que *não estão* sendo usados no momento pelo sistema de arquivos do disco rígido da impressora. Todos os dados permanentes no disco rígido da impressora são preservados, como fontes carregadas, macros e trabalhos retidos. **Notas:** • Esse item de menu é exibido apenas quando há um disco rígido formatado e sem defeitos instalado na impressora. • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • Devido à grande quantidade de recursos necessários para a Limpeza automática, a ativação dessa opção pode reduzir o desempenho da impressora, principalmente se a impressora exigir espaço no disco rígido mais rápido do que é possível realizar a limpeza e o disco voltar a funcionar.

Item de menu	Descrição
Limpeza manual Iniciar agora Não iniciar agora	A limpeza de disco apaga *apenas* dados do trabalho de impressão que *não estão* sendo usados no momento pelo sistema de arquivos do disco rígido da impressora. Todos os dados permanentes no disco rígido da impressora são preservados, como fontes carregadas, macros e trabalhos retidos. A limpeza manual substitui todo o espaço em disco usado para reter dados de um trabalho de impressão que foi processado (impresso). Esse tipo de limpeza *não* apaga nenhuma informação relacionada a um trabalho de impressão não processado. **Notas:** • Esse item de menu é exibido apenas quando há um disco rígido formatado e sem defeitos instalado na impressora. • "Não iniciar agora" é a configuração padrão de fábrica. • Se o controle de acesso Limpeza de disco estiver ativado, um usuário deverá autenticar com êxito e ter a autorização necessária para iniciar a limpeza do disco.
Método automático Passagem única Várias passagens	A limpeza de disco apaga *apenas* dados do trabalho de impressão que *não estão* sendo usados no momento pelo sistema de arquivos do disco rígido da impressora. Todos os dados permanentes no disco rígido da impressora são preservados, como fontes carregadas, macros e trabalhos retidos. **Notas:** • Esse item de menu é exibido apenas quando há um disco rígido formatado e sem defeitos instalado na impressora. • Passagem única é a configuração padrão de fábrica. • As informações confidenciais devem ser limpas usando *apenas* o método Várias passagens.
Método manual Passagem única Várias passagens	A limpeza de disco apaga *apenas* dados do trabalho de impressão que *não estão* sendo usados no momento pelo sistema de arquivos do disco rígido da impressora. Todos os dados permanentes no disco rígido da impressora são preservados, como fontes carregadas, macros e trabalhos retidos. As limpezas manuais e programadas permitem que o sistema de arquivos reutilize o espaço em disco marcado sem precisar limpá-lo primeiro. **Notas:** • Esse item de menu é exibido apenas quando há um disco rígido formatado e sem defeitos instalado na impressora. • Passagem única é a configuração padrão de fábrica. • As informações confidenciais devem ser limpas usando *apenas* o método Várias passagens.
Método programado Passagem única Várias passagens	A limpeza de disco apaga *apenas* dados do trabalho de impressão que *não estão* sendo usados no momento pelo sistema de arquivos do disco rígido da impressora. Todos os dados permanentes no disco rígido da impressora são preservados, como fontes carregadas, macros e trabalhos retidos. As limpezas manuais e programadas permitem que o sistema de arquivos reutilize o espaço em disco marcado sem precisar limpá-lo primeiro. **Notas:** • Esse item de menu é exibido apenas quando há um disco rígido formatado e sem defeitos instalado na impressora. • Passagem única é a configuração padrão de fábrica. • As informações confidenciais devem ser limpas usando *apenas* o método Várias passagens. • As limpezas programadas são iniciadas *sem* exibir nenhuma mensagem de aviso ou confirmação do usuário.

Menu Log de auditoria de segurança

Item de menu	Descrição
Exportar log	Permite que um usuário autorizado exporte o log de segurança **Notas:** • Para exportar o log do painel de controle da impressora, é necessário conectar uma unidade flash à impressora. • No Servidor da Web incorporado, é possível fazer download do log para um computador.
Excluir log Excluir agora Não excluir	Especifica se os logs de auditoria devem ser excluídos **Nota:** Excluir agora é a configuração padrão de fábrica.
Configurar log Habilitar auditoria Sim Não Habilitar syslog remoto Sim Não Instalação de syslog remoto 0-23 Gravidade de eventos no log 0-7	Especifica se e como os logs de auditoria são criados **Notas:** • Habilitando a auditoria, você determina se os eventos são registrados no log de auditoria seguro e no syslog remoto. Não é a configuração padrão de fábrica. • Habilitando o syslog remoto, você determina se os logs estão sendo enviados para um servidor remoto. Não é a configuração padrão de fábrica. • Instalando o syslog remoto, você determina o valor usado para enviar logs para o servidor de syslog remoto. 4 é a configuração padrão de fábrica. • Com o log de auditoria de segurança ativado, o valor da gravidade de cada evento é registrado. 4 é a configuração padrão de fábrica.

Menu Definir Data/Hora

Item de menu	Descrição
Exibir Data/Hora	Permite que você veja as configurações atuais de data e hora da impressora
Definir Data/Hora <inserir data/hora>	**Nota:** A Data/Hora são definidas no formato AAAA-MM-DD HH:MM.
Fuso Horário <lista de fusos horários>	**Nota:** GMT é a configuração padrão de fábrica.
Observar DST Ligado Desligado	**Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica e usa o Horário de Verão associado à configuração de Fuso Horário.
Ativar NTP Ligado Desligado	Ativa o Protocolo de Tempo da Rede, que sincroniza os relógios dos dispositivos de uma rede. **Nota:** Ligado é a configuração padrão de fábrica.

Menu Configurações

menu Configurações gerais

Item de menu	Descrição
Display Language (Idioma de exibição) English Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Svenska Português Suomi Russo Polski Magyar Turkce Cesky Chinês simplificado Chinês tradicional Coreano Japonês	Define o idioma do texto exibido no visor. **Nota:** Nem todos os idiomas estão disponíveis em todas as impressoras.
Modo econômico Desativar Energia Energia/papel Papel	Reduz o uso de energia, papel ou mídia especial. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. Desativar restaura as configurações padrão de fábrica da impressora. • A configuração Energia reduz o consumo de energia da impressora. O desempenho pode ser afetado, mas não a qualidade da impressão. • Papel reduz a quantidade de papel e mídia especial necessária para um trabalho de impressão. O desempenho pode ser afetado, mas não a qualidade da impressão. • Energia/Papel reduz o consumo de energia e o uso de papel e mídia especial.
Modo silencioso Desativar (Imagem/Foto) Ativar (Texto/Gráficos)	Reduz a quantidade de ruído produzida pela impressora. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. Essa configuração suporta as especificações de desempenho da sua impressora. • Ativar configura a impressora para produz o mínimo de ruído possível. Essa configuração é mais adequada para a impressão de texto e gráficos de linha. • Para obter excelente impressão de documentos coloridos, defina o Modo silencioso como Desativar. • A seleção de **Foto** no driver pode desativar o Modo silencioso e fornecer melhor qualidade de impressão e impressão na velocidade máxima.

Item de menu	Descrição
Executar configuração inicial Sim Não	Instrui a impressora a executar o assistente de configuração. **Notas:** • Sim é a configuração padrão de fábrica. • Depois de encerrar o assistente de configuração selecionando Concluído na tela de seleção de País, o valor padrão torna-se Não.
Tamanhos de papel EUA Métrica	**Notas:** • A configuração inicial é determinada pela seleção de País no assistente de configuração inicial. • A alteração dessa configuração também altera a configuração de Unidades de medida do menu Configuração universal e o valor padrão de cada fonte de entrada no menu Tam./tipo do papel.
Alarmes Controle de alarme Alarme do cartucho	Define que um alarme será emitido quando a impressora exigir intervenção do operador. As seleções disponíveis para cada tipo de alarme são: Desativar Simples Contínuo **Notas:** • Uma vez é a configuração padrão de fábrica para o Controle de alarme. Uma vez emite três bipes rápidos. • Desativar é a configuração padrão de fábrica para Alarme do cartucho. Desativar significa que nenhum alarme será emitido. • Contínuo repete três bipes a cada 10 segundos.
Tempos limite Power Saver (Economizador de energia) De 1 a 240	Define o tempo que a impressora aguarda após imprimir um trabalho e antes de entrar no estado de consumo reduzido de energia. **Notas:** • 30 minutos é a configuração padrão de fábrica. • Configurações mais baixas economizam mais energia, mas podem exigir mais tempo de aquecimento. • Selecione a configuração mais baixa se a impressora compartilhar um circuito elétrico com a iluminação ambiente ou se você notar oscilação nas luzes do ambiente. • Selecione uma configuração mais alta se a impressora estiver em uso constante. Na maioria das circunstâncias, isso mantém a impressora pronta para imprimir com um tempo mínimo de aquecimento.
Tempos limite Tempo limite da tela De 15 a 300	Define o tempo, em segundos, que a impressora aguarda antes de retornar o visor para o estado `Pronto`. **Nota:** 30 segundos é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Tempos limite Tempo espera impr. Desativado De 1 a 255	Define o tempo, em segundos, que a impressora aguarda para receber uma mensagem de fim do trabalho antes de cancelar o restante do trabalho de impressão. **Notas:** • 90 segundos é a configuração padrão de fábrica. • Quando o cronômetro pára de contar, qualquer página parcialmente impressa que ainda estiver na impressora é impressa, e a impressora verifica se há algum novo trabalho aguardando. • A opção Tempo espera impr. está disponível apenas durante o uso da emulação PCL. Essa configuração não tem efeito sobre trabalhos de impressão de emulação PostScript.
Tempos limite Tempo limite Desativado 15–6553515	Define o tempo, em segundos, que a impressora espera por dados adicionais antes de cancelar um trabalho de impressão. **Notas:** • 40 segundos é a configuração padrão de fábrica. • A opção Tempo limite só está disponível quando a impressora usa a emulação PostScript. Essa configuração não tem efeito sobre trabalhos de impressão de emulação PCL.
Tempos limite Tempo limite de espera De 5 a 255	Define o período de tempo que a impressora espera pela intervenção do usuário antes de reter trabalhos que requerem recursos indisponíveis e continuar imprimindo outros trabalhos da fila. **Notas:** • 30 segundos é a configuração padrão de fábrica. • Esse item de menu é exibido apenas quando há um disco rígido instalado.
Recuperação da impressão Continuar automático Desativado De 5 a 255	Permite que a impressora continue a imprimir automaticamente após determinadas situações de desligamento (estado off-line) quando elas não forem resolvidas dentro do período especificado. **Nota:** Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Recuperação da impressão Recup. de atolamento Acesa Desativar Auto (Automático)	Especifica se a impressora imprime novamente as páginas atoladas. **Notas:** • Auto é a configuração padrão de fábrica. A impressora imprime novamente as páginas atoladas a menos que a memória necessária para manter as páginas seja solicitada para outras tarefas da impressora. • Ativar define que impressora sempre imprime novamente as páginas atoladas. • Desativar define que impressora nunca imprime novamente as páginas atoladas.
Recuperação da impressão Proteção de página Desativar Acesa	Permite que a impressora imprima com êxito uma página que não tenha sido impressa de outra forma. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. Desativar imprime uma página parcial quando não há memória suficiente para imprimir a página toda. • Ativar define a impressora para processar toda a página, para que a página inteira seja impressa.

Item de menu	Descrição
Padrões de fábrica Não restaurar Restaurar agora	Retorna as configurações da impressora para os padrões de fábrica. **Notas:** • Não restaurar é a configuração padrão de fábrica. Não restaurar mantém as configurações definidas pelo usuário. • Restaurar agora retorna todas as configurações da impressora para os padrões de fábrica, exceto as configurações do menu Rede/portas. Todos os dados carregados e armazenados na RAM são excluídos. Os dados carregados e armazenados na memória flash ou no disco rígido da impressora não são afetados.
Mensagem personalizada da tela inicial Desativar Endereço IP Nome do host Nome do contato Local Nome da configuração zero Texto personalizado 1	Exibe informações relacionadas às Mensagens iniciais personalizadas no visor do painel de controle da impressora.

Menu Configuração

Item de menu	Descrição
Linguagem impressora Emulação PCL Emulação PS	Define a linguagem padrão da impressora. **Notas:** • A emulação PCL usa um interpretador PCL para processar os trabalhos de impressão. A emulação PostScript usa um interpretador PS para processar os trabalhos de impressão. • PCL é a linguagem da impressora padrão de fábrica. • A definição de uma linguagem de impressora como padrão não impede que um programa envie trabalhos de impressão que usem outras linguagens.
Espera de trabalho Acesa Desativar	Especifica que os trabalhos de impressão deverão ser removidos da fila de impressão se exigirem opções de impressora ou configurações personalizadas indisponíveis. Eles são armazenados em uma fila de impressão separada, de forma que outros trabalhos possam ser impressos normalmente. Quando as informações e/ou opções ausentes são obtidas, os trabalhos armazenados são impressos. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • Este menu será exibido somente se um disco rígido de impressora que não seja Somente leitura estiver instalado. Este requisito garante que os trabalhos armazenados não sejam excluídos se a impressora for desligada.

Item de menu	Descrição
Área de impressão Normal Página completa	Define a área de impressão lógica e física. **Notas:** • Normal é a configuração padrão de fábrica. Ao tentar imprimir dados na área não-imprimível definida pela configuração Normal, a impressora corta a imagem no limite. • A configuração Página completa permite que a imagem seja movida para a área não-imprimível definida pela configuração Normal, mas a impressora cortará a imagem no limite definido pela configuração Normal. • A configuração Página completa afeta apenas as páginas impressas com o uso de um interpretador de emulação PCL 5e. Essa configuração não tem efeito sobre as páginas impressas usando interpretadores PCL XL ou PostScript.
Uso da impressora Rendimento máximo Velocidade máxima	É definida uma velocidade de impressão mais rápida ou um maior rendimento do toner para a impressora. **Nota:** Rendimento máximo é a configuração padrão de fábrica.
Modo apenas preto Desativar Acesa	Define que a impressora deve imprimir texto e gráficos usando apenas o cartucho de toner preto. **Nota:** Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Destino do download RAM Flash Disco	Define o local de armazenamento para os dados carregados. **Notas:** • RAM é a configuração padrão de fábrica. • O carregamento de dados para a memória flash ou para o disco rígido da impressora coloca os dados no armazenamento permanente. Os dados carregados permanecem na memória flash ou no disco rígido da impressora mesmo que ela seja desligada. • O armazenamento de dados carregados na RAM é temporário. • Este menu será exibido somente se uma opção de flash e/ou de disco estiver instalada.
Contabilidade de trabalho Desativar Acesa	Especifica se a impressora armazena as informações estatísticas sobre os mais recentes trabalhos de impressão no disco rígido. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. Desat. significa que a impressora não armazena as estatísticas dos trabalhos. • As estatísticas incluem um registro de erros de impressão, o tempo de impressão, o tamanho do trabalho em bytes, o tamanho e o tipo de papel solicitado, o número total de páginas impressas e o número total de cópias solicitadas. • Contabilidade de trabalho só está disponível quando há um disco rígido instalado e funcionando corretamente na impressora. Ele não deve estar protegido contra Leitura/Gravação ou Gravação. Tam. buffer trab. não deve ser definido como 100%. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Economia de recursos Acesa Desativar	Especifica como a impressora lida com dados carregados temporários, como fontes e macros armazenados na RAM, ao receber um trabalho que exija mais memória do que a disponível. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. Desativar define que a impressora mantém os dados carregados até que a memória seja solicitada. Os dados carregados são excluídos para que os trabalhos de impressão sejam processados. • A configuração Ativar mantém os dados carregados durante as alterações de linguagem e as redefinições. Se a impressora ficar sem memória, a mensagem `38 Memória cheia` será exibida e os downloads não serão excluídos.
Ordem de Imprimir tudo Alfabética Mais antigos primeiro Mais recentes primeiro	Especifica a ordem em que os trabalhos retidos serão impressos quando a opção Imprimir tudo for selecionada. **Notas:** • Alfabética é a configuração padrão de fábrica. • Os trabalhos de impressão sempre serão exibidos em ordem alfabética no painel de controle da impressora.

Menu Acabamento

Item de menu	Descrição
Lados (frente e verso) 1 lado 2 lados	Especifica se a impressão frente e verso (nos dois lados do papel) será definida como padrão para todos os trabalhos de impressão. **Notas:** • 1 lado é a configuração padrão de fábrica. • Para configurar a impressão frente e verso no software: para usuários do Windows, clique em **Arquivo > Imprimir**, depois clique em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configuração**; para usuários do Macintosh, selecione **Arquivo** > **Imprimir**, depois ajuste as configurações na caixa de diálogo de impressão e nos menus pop-up.
Encad. frente e verso Borda longa Borda curta	Define a forma como as páginas impressas em frente e verso são encadernadas e como a impressão no verso da página é orientada em relação à impressão na parte da frente da página. **Notas:** • Borda longa é a configuração padrão de fábrica. • Borda longa especifica que a encadernação seja feita pela borda esquerda das páginas Retrato e pela borda superior das páginas Paisagem. • Borda curta especifica que a encadernação seja feita pela borda superior das páginas Retrato e pela borda esquerda das páginas Paisagem.
Cópias De 1 a 999	Especifica um número padrão de cópias para cada trabalho de impressão. **Nota:** 1 é a configuração padrão de fábrica.
Páginas em branco Não imprimir Imprimir	Especifica se serão inseridas páginas em branco em um trabalho de impressão. **Nota:** Não imprimir é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Agrupar Desativar (1,1,1,2,2,2) Ativar (1,2,1,2,1,2)	Empilha as páginas de um trabalho de impressão em seqüência ao imprimir várias cópias. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. Nenhuma página será agrupada. • A configuração On empilha o trabalho de impressão em seqüência. • Ambas as configurações imprimem todo o trabalho o número de vezes especificado pela configuração do menu Copiar.
Folhas separadoras Nenhum Entre cópias Entre trabalhos Entre páginas	Especifica se folhas separadoras em branco serão inseridas. **Notas:** • Nenhuma é a configuração padrão de fábrica. • Entre cópias insere uma folha em branco entre cada cópia de um trabalho de impressão se Agrupamento estiver definido como Ativar. Se Agrupamento estiver definido como Desativar, será inserida uma página em branco entre cada conjunto de páginas impressas, por exemplo, após cada página 1, cada página 2 e assim por diante. • Entre trabalhos insere uma folha em branco entre os trabalhos de impressão. • Entre páginas insere uma folha em branco entre cada página de um trabalho de impressão. Essa configuração é útil ao imprimir transparências ou inserir páginas em branco em um documento para anotações.
Origem do separador Bandeja <x> Alimentador multifunção	Especifica a origem do papel onde estão as folhas separadoras. **Notas:** • Bandeja 1(bandeja padrão) é a configuração padrão de fábrica. • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador multifunção seja exibido como uma configuração de menu.
Nº de pág/folha (páginas-lado) Desativar 2 pág/folha 3 pág/folha 4 pág/folha 6 pág/folha 9 pág/folha 12 pág/folha 16 pág/folha	Especifica que várias imagens de página sejam impressas em um lado de uma folha de papel. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • O número selecionado é o número de imagens de página que serão impressas por lado.
Ordenação de nº de pág/folha Horizontal Horizontal inversa Vertical inversa Vertical	Especifica o posicionamento das imagens de várias páginas ao usar a opção Nº de pág/folha (páginas-lado). **Notas:** • Horizontal é a configuração padrão de fábrica. • o posicionamento depende do número de imagens e de as imagens possuírem orientação Retrato ou Paisagem.
Orientação Auto (Automático) Paisagem Retrato	Especifica a orientação de uma folha com várias páginas. **Nota:** Auto é a configuração padrão de fábrica. A impressora escolhe entre Retrato e Paisagem.

Item de menu	Descrição
Borda de nº de pág/folha Nenhum Sólido	Imprime uma borda ao redor de cada imagem de página ao usar a opção Nº de pág/folha (páginas-lado). **Nota:** Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.

menu Qualidade

Item de menu	Descrição
Modo Imprimir Cor Apenas preto	Especifica se as imagens são impressas em escala de cinza monocromática ou em cores. **Notas:** • Cor é a configuração padrão de fábrica. • O driver da impressora é capaz de substituir essa configuração.
Correção cores Auto (Automático) Desativar Manual	Ajusta a saída colorida na página impressa. **Notas:** • Auto é a configuração padrão de fábrica. Automático aplica diferentes tabelas de conversão de cores a cada objeto da página impressa. • Desat. desativa a correção de cores. • Manual permite a personalização das tabelas de cores usando as configurações disponíveis no menu Cor manual. • Devido às diferenças das cores aditivas e subtrativas, é impossível reproduzir na página impressa certas cores que são exibidas nos monitores de computadores.
Resol. impressão 1200 ppp QC 4800	Especifica a resolução da saída impressa. **Notas:** • QC 4800 é a configuração padrão de fábrica. • 1200 ppp fornece a impressão com a resolução mais alta, além de aumentar o brilho.
Tonalidade do toner De 1 a 5	Clareia ou escurece a saída impressa. **Notas:** • 4 é a configuração padrão de fábrica. • a seleção de um número menor pode ajudar a economizar toner. • Se o Modo de impressão estiver definido como Apenas preto, uma configuração igual a 5 aumentará a densidade do toner e a tonalidade de todos os trabalhos de impressão. • Se o Modo de impressão estiver definido como Cor, uma configuração igual a 5 será igual à configuração 4.
Melh linhas finas Acesa Desativar	Ativa um modo de impressão preferencial para arquivos como desenhos arquitetônicos, mapas, diagramas de circuitos elétricos e fluxogramas. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • Para definir Melh linhas finas, no programa e com um documento aberto, clique em **Arquivo** > **Imprimir** e, em seguida, clique em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configuração**. • Para definir Melh linhas finas usando o Servidor da Web incorporado, digite o endereço IP da impressora de rede em uma janela de navegador.

Item de menu	Descrição
Economizador de cor Acesa Desativar	Reduz a quantidade de toner usada para gráficos e imagens. A quantidade de toner usada para o texto não é reduzida. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • Ativar substitui as configurações de Tonalidade do toner.
Brilho RGB De -6 a 6	Ajusta o brilho nas saídas coloridas. **Notas:** • 0 é a configuração padrão de fábrica. • -6 é a redução máxima. 6 é o aumento máximo. • Isso não afeta os arquivos nos quais as especificações de cores CMYK estão sendo usadas.
Contraste RGB De 0 a 5	Ajusta o contraste nas saídas coloridas. **Notas:** • 0 é a configuração padrão de fábrica. • Isso não afeta os arquivos nos quais as especificações de cores CMYK estão sendo usadas.
Saturação RGB De 0 a 5	Ajusta a saturação nas saídas coloridas. **Notas:** • 0 é a configuração padrão de fábrica. • Isso não afeta os arquivos nos quais as especificações de cores CMYK estão sendo usadas.
Equilíbrio de cores Cyan (Ciano) De -5 a 5 Magenta De -5 a 5 Yellow (Amarelo) De -5 a 5 Black (Preto) De -5 a 5 Redefinir padrões	Ajusta a cor da saída impressa aumentando ou reduzindo a quantidade de toner utilizada para cada cor. **Nota:** 0 é a configuração padrão de fábrica.
Amostras de cores Vídeo sRGB Cores vivas sRGB Exibir — preto real Cores vivas Desat. — RGB US CMYK Euro CMYK Cores vivas CMYK Desat. — CMYK	Imprime páginas de amostra de cada tabela de conversão de cores RGB e CMYK usada na impressora. **Notas:** • A seleção de qualquer configuração imprime a amostra. • As amostras de cores consistem em uma série de caixas coloridas e na combinação de RGB ou CMYK que cria a cor de cada caixa. Essas páginas podem ser usadas para ajudar a decidir quais combinações devem ser usadas para se obter a saída impressa desejada. • Em uma janela de navegador, digite o endereço IP da impressora para acessar uma lista completa de páginas de amostras de cores a partir do Servidor da Web incorporado.

Item de menu	Descrição
Cor manual Imagem RGB Cores vivas Vídeo sRGB Exibir — preto real Cores vivas sRGB Desativar Texto RGB Cores vivas Vídeo sRGB Exibir — preto real Cores vivas sRGB Desativar Gráfico RGB Cores vivas Vídeo sRGB Exibir — preto real Cores vivas sRGB Desativar	Personaliza as conversões de cores RGB. **Notas:** • Vídeo sRGB é a configuração padrão de fábrica para a Imagem RGB. Ela aplica uma tabela de conversão de cores que tenta produzir uma saída correspondente à das cores exibidas em um monitor de computador. • Cores vivas sRGB é a configuração padrão de fábrica para Texto RGB e Gráfico RGB. Cores vivas sRGB aplica uma tabela de cores que aumenta a saturação. Essa configuração é a preferencial para gráficos e textos comerciais. • Cores vivas aplica uma tabela de conversão de cores que produz cores mais brilhantes e saturadas. • Exibir — preto real aplica uma tabela de conversão de cores que usa apenas o toner preto ou cores cinza neutras. • Desat. desativa a conversão de cores.
Cor manual Imagem CMYK US CMYK Euro CMYK Cores vivas CMYK Desativar Texto CMYK US CMYK Euro CMYK Cores vivas CMYK Desativar Gráfico CMYK US CMYK Euro CMYK Cores vivas CMYK Desativar	Personaliza as conversões de cores CMYK. **Notas:** • US CMYK é a configuração padrão de fábrica (EUA). US CMYK aplica uma tabela de conversão de cores que tenta produzir uma saída correspondente à saída de cores SWOP. • Euro CMYK é a configuração padrão internacional de fábrica. Euro CMYK aplica uma tabela de conversão de cores que tenta produzir uma saída correspondente à saída de cores EuroScale. • Cores vivas CMYK aumenta a saturação das cores para a tabela de conversão de cores US CMYK. • Desat. desativa a conversão de cores.
Ajuste de cor	Inicia uma recalibração das tabelas de conversão de cores e permite que a impressora faça ajustes quando houver variações de cores na saída. **Notas:** • A calibração começa quando o menu é selecionado. **Calibrando** é exibido no visor até que o processo seja concluído. • As variações de cores da saída às vezes são resultantes de alterações de condições, como temperatura e umidade. Os ajustes de cor são feitos nos algoritmos da impressora. O alinhamento das cores também é recalibrado nesse processo.

menu Utilitários

Item de menu	Descrição
Remover trab. retidos Confidencial Retido Não restaurado Tudo	Remove trabalhos confidenciais e retidos do disco rígido da impressora. **Notas:** • A seleção de uma configuração afeta apenas os trabalhos de impressão residentes na impressora. Os marcadores, os trabalhos em unidades flash e outros tipos de trabalhos retidos não são afetados. • A seleção de Não restaurado remove todos os trabalhos Imprimir e reter que *não* foram restaurados no disco.
Formatar flash Sim Não	Formata a memória flash. Memória flash refere-se à memória adicionada pela instalação de uma placa opcional de memória flash na impressora. **Aviso—Dano Potencial:** Não desligue a impressora durante a desfragmentação da memória flash. **Notas:** • Uma placa opcional de memória flash deve estar instalada na impressora e funcionando corretamente para que esse item de menu esteja disponível. A placa opcional de memória flash não deve estar protegida contra Leitura/Gravação ou Gravação. • Selecionar Sim exclui todos os dados armazenados na memória flash. • Selecionar Não cancela a solicitação de formatação.
Excluir downloads do disco Excluir agora Não excluir	Remova os downloads do disco rígido da impressora, incluindo todos os trabalhos retidos, armazenados em buffer e estacionados. As informações de contabilidade do trabalho não são afetadas. **Nota:** Excluir agora é a configuração padrão de fábrica.
Estat. contab. trabalho Imprimir Clear (Limpar)	Imprime uma lista de todas as estatísticas de trabalhos armazenadas ou exclui as informações do disco rígido da impressora. **Notas:** • Um disco rígido deve estar instalado na impressora e funcionando corretamente para que esse item de menu esteja disponível. • Selecionar Imprimir imprime uma lista das estatísticas. • Selecionar Limpar excluir todas as estatísticas de trabalhos armazenadas no disco rígido da impressora. • A opção Limpar não será exibida se Contabilidade de trabalho estiver definido como MarkTrack™ usando NPA.
Rastreamento hex Ativar	Ajuda a isolar a origem de um problema com um trabalho de impressão. **Notas:** • Quando Ativar estiver selecionado, todos os dados enviados para a impressora serão impressos em representação hexadecimal e de caracteres, e os códigos de controle não serão executados. • Para sair ou desativar o Rastreamento hex, desligue ou reinicie a impressora.
Estimador de cobert. Desativar Acesa	Fornece uma porcentagem estimada da cobertura de toner em uma página. A estimativa é impressa em uma página separada no final de cada trabalho de impressão. **Nota:** Desativar é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Contraste do LCD De 1 a 10	Ajusta a iluminação do contraste no visor. **Notas:** • 5 é a configuração padrão de fábrica. • Uma configuração mais alta torna o visor mais claro. • Uma configuração mais baixa torna o visor mais escuro.
Brilho do LCD De 1 a 10	Ajusta o brilho da iluminação do visor. **Notas:** • 5 é a configuração padrão de fábrica. • Uma configuração mais alta torna o visor mais claro. • Uma configuração mais baixa torna o visor mais escuro.

Menu XPS

Item de menu	Descrição
Páginas de Erro de Impressão Desligado Ligado	Imprime uma página que contém informações sobre erros, incluindo erros marcação de XML **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.

Menu PDF

Item de menu	Descrição
Ajustar para caber Sim Não	Ajusta o conteúdo da página de acordo com o tamanho de papel selecionado. **Nota:** Não é a configuração padrão de fábrica.
Anotações Não imprimir Imprimir	Imprime as anotações em um PDF. **Nota:** Não imprimir é a configuração padrão de fábrica.

Menu PostScript

Item de menu	Descrição
Imprimir erro PS Ativar Desat.	Imprime uma página contendo o erro PostScript. **Nota:** Desat. é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Prioridade de fontes Residente Flash/disco	Estabelece a ordem de pesquisa de fontes. **Notas:** • Residente é a configuração padrão de fábrica. • A impressora deve possuir uma placa opcional de memória flash ou um disco rígido e ambos precisam estar formatados e funcionando corretamente para que este item de menu esteja disponível. • A proteção contra Leitura/Gravação, Gravação ou a proteção por senha não pode estar definida na opção de memória flash ou no disco rígido da impressora. • Tam. buffer trab. não deve ser definido como 100%.
Suavizar imagem Ativar Desat.	Aumenta o contraste e a nitidez de imagens com baixa resolução e suaviza as transições de cores. **Notas:** • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • A opção Suavizar imagem não tem efeito sobre imagens com resolução de 300 ppp ou superior.

menu de emulação PCL

Item de menu	Descrição
Origem das fontes Residente Disco Download Flash Tudo	Especifica o conjunto de fontes usado pelo item de menu Nome da fonte. **Notas:** • Residente é a configuração padrão de fábrica. Ela exibe o conjunto de fontes padrão de fábrica carregadas na RAM. • As configurações Flash e Disco exibem todas as fontes residentes em cada opção. • A opção flash deve ser formatada corretamente e não pode ser protegida contra Leitura/Gravação, Gravação ou com senha. • Download exibe todas as fontes carregadas para a RAM. • A configuração Tudo exibe todas as fontes disponíveis em qualquer opção.
Nome da fonte RO Courier	Identifica uma fonte específica e a opção na qual ela está armazenada. **Notas:** • RO Courier é a configuração padrão de fábrica. • RO Courier exibe o nome e o ID da fonte e a localização do armazenamento da impressora. As abreviações das origens de fontes são R para Residente, F para Flash, K para Disco e D para Download.
Conjunto de símbolos 10U PC-8 12U PC-850	Especifica o conjunto de símbolos de cada nome de fonte. **Notas:** • 10U PC-8 é a configuração padrão de fábrica (EUA). • 12U PC-850 é a configuração padrão internacional de fábrica. • Um conjunto de símbolos é um conjunto de caracteres alfabéticos e numéricos, pontuação e símbolos especiais. Os conjuntos de símbolos suportam os diferentes idiomas ou programas específicos, como símbolos matemáticos para textos científicos. Apenas os conjuntos de símbolos suportados são exibidos.

Item de menu	Descrição
Config. emulação PCL Tamanho em pontos De 1,00 a 1008,00	Altera o tamanho em pontos de fontes tipográficas escalonáveis. **Notas:** • 12 é a configuração padrão de fábrica. • O tamanho em pontos refere-se à altura dos caracteres da fonte. Um ponto corresponde a aproximadamente 1/72 de polegada. • O tamanho em pontos pode ser aumentado ou reduzido em incrementos de 0,25 pontos.
Config. emulação PCL Pitch De 0,08 a 100	Especifica o pitch das fontes monoespaçadas escalonáveis. **Notas:** • 10 é a configuração padrão de fábrica. • Pitch refere-se ao número de caracteres de espaço fixo por polegada (cpp, caracteres por polegada). • O pitch pode ser aumentado ou reduzido em incrementos de 0,01 cpp. • Para fontes monoespaçadas não-escalonáveis, o pitch é exibido no visor, mas não pode ser alterado.
Config. emulação PCL Orientação Retrato Paisagem	Especifica a orientação do texto e dos gráficos na página. **Notas:** • Retrato é a configuração padrão de fábrica. • Retrato imprime o texto e os gráficos paralelamente à borda curta da página. • Paisagem imprime o texto e os gráficos paralelamente à borda longa da página.
Config. emulação PCL Linhas por página De 1 a 255 60 64	Especifica o número de linhas impressas em cada página. **Notas:** • 60 é a configuração padrão de fábrica (EUA). 64 é a configuração padrão internacional. • A impressora define a quantidade de espaço entre cada linha com base nas configurações Linhas por página, Tamanho papel e Orientação. Selecione o Tamanho papel e a Orientação desejados antes de definir Linhas por página.
Config. emulação PCL Largura A4 198 mm 203 mm	Define a impressora para imprimir no papel de tamanho A4. **Notas:** • 198 mm é a configuração padrão de fábrica. • A configuração de 203 mm define a largura da página para permitir a impressão de oitenta caracteres com pitch 10.
Config. emulação PCL RC auto após AL Acesa Desativar	Especifica se a impressora realiza automaticamente um retorno de carro (RC) após um comando de controle de alimentação de linha (AL). **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • As alterações de configuração são duplicadas no menu PPDS.
Config. emulação PCL AL auto após RC Acesa Desativar	Especifica se a impressora realiza automaticamente uma alimentação de linha (AL) após um comando de controle de retorno de carro (RC). **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • As alterações de configuração são duplicadas no menu PPDS.

Item de menu	Descrição
Renumeração de bandeja Atribuir aliment. MF Desativar Nenhum De 0 a 199 Atribuir bandeja <x> Desativar Nenhum De 0 a 199 Atribuir papel manual Desativar Nenhum De 0 a 199 Atribuir envelope manual Desativar Nenhum De 0 a 199	Configura a impressora para trabalhar com software de impressora ou programas que usam atribuições de origem diferentes para bandejas, gavetas e alimentadores. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • Nenhuma não é uma seleção disponível. Ela é exibida apenas quando é selecionada pelo interpretador PCL 5. • A configuração Nenhuma ignora o comando de seleção de alimentação do papel. • Um valor entre 0 e 199 permite a atribuição de uma configuração personalizada.
Renumeração de bandeja Ver padrão fábrica Padrão AMF = 8 Padrão B1 = 1 Padrão B2 = 4 Padrão B3 = 5 Padrão B4 = 20 Padrão B5 = 21 Padrão Env = 6 Padrão Papel Man. = 2 Padrão Envelope Manual = 3	Exibe a configuração padrão de fábrica atribuída a cada bandeja, gaveta ou alimentador.
Renumeração de bandeja Restaurar padrões Sim Não	Retorna todas as atribuições de bandeja, gaveta e alimentador às configurações padrão de fábrica.

Menu HTML

Item de menu		Descrição
Nome da fonte Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text	Intl CG Times Intl Courier Intl Univers Joanna MT Letter Gothic Lubalin Graph Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino Stempel Garamond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery	Define a fonte padrão para documentos HTML. **Nota:** A fonte Times é usada nos documentos HTML que não especificam uma fonte.

Item de menu	Descrição
Tamanho da fonte De 1 a 255 pt	Define o tamanho de fonte padrão para documentos HTML. **Notas:** • 12 pt é a configuração padrão de fábrica. • O tamanho da fonte pode ser aumentado em incrementos de 1 ponto.
Ajustar De 1 a 400%	Ajusta a fonte padrão para documentos HTML. **Notas:** • 100% é a configuração padrão de fábrica. • O ajuste pode ser aumentado em incrementos de 1%.
Orientação Retrato Paisagem	Define a orientação da página para documentos HTML. **Nota:** Retrato é a configuração padrão de fábrica.
Tamanho da margem De 8 a 255 mm	Define a margem da página para documentos HTML. **Notas:** • 19 mm é a configuração padrão de fábrica. • O tamanho da margem pode ser aumentado em incrementos de 1 mm.

Item de menu	Descrição
Planos de fundo Não imprimir Imprimir	Especifica se os planos de fundo serão impressos em documentos HTML. **Nota:** Imprimir é a configuração padrão de fábrica.

menu Imagem

Item de menu	Descrição
Ajuste automático Ativado Desativado	Seleciona a melhor opção de tamanho, ajuste e orientação de papel. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Ativar substitui as configurações de ajuste e orientação para algumas imagens.
Inverter Ativado Desativado	Inverte imagens monocromáticas com dois tons. **Notas:** • Desligado é a configuração padrão de fábrica. • Essa configuração não se aplica a imagens GIF ou JPEG.
Dimensionamento Âncora sup. esquerda Mais aproximada Âncora central Ajustar altura/largura Ajustar altura Ajustar largura	Ajusta a imagem de acordo com o tamanho do papel selecionado. **Notas:** • Mais aproximada é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Ajuste automático está definida como Ativar, o Dimensionamento é definido automaticamente como Mais aproximada.
Orientação Retrato Paisagem Retrato invertido Paisagem invertido	Define a orientação da imagem. **Nota:** Retrato é a configuração padrão de fábrica.

Menu PictBridge

Item de menu	Descrição
Tamanho da foto Auto (Automático) L 2L Cartão postal Hagaki Tamanho do cartão 100 x 150 mm 4 x 6 polegadas 8 x 10 polegadas Carta A4 A5 JIS B5	Seleciona o melhor tamanho de foto. **Notas:** • Auto é a configuração padrão de fábrica. • Se a impressora e a câmera digital ativada para PictBridge tiverem um valor para essa configuração, o valor da câmera *sempre* substituirá o valor da impressora.
Layout Auto (Automático) Desativar 2 pág/folha 3 pág/folha 4 pág/folha 6 pág/folha 9 pág/folha 12 pág/folha 16 pág/folha Impressão de índice	Seleciona o melhor layout de foto. **Notas:** • Auto é a configuração padrão de fábrica. • Se a impressora e a câmera digital ativada para PictBridge tiverem um valor para essa configuração, o valor da câmera *sempre* substituirá o valor da impressora.
Qualidade Normal Rascunho Alta	Seleciona a melhor qualidade. **Notas:** • Normal é a configuração padrão de fábrica. • Se a impressora e a câmera digital ativada para PictBridge tiverem um valor para essa configuração, o valor da câmera *sempre* substituirá o valor da impressora.
Origem do papel Alimentador MF Bandeja <x> Papel manual	Define a bandeja de onde o papel é puxado. **Notas:** • Alimentador MF é a configuração padrão de fábrica. • Se a impressora e a câmera digital ativada para PictBridge tiverem um valor para essa configuração, o valor da câmera *sempre* substituirá o valor da impressora.

Menu da unidade flash

Item de menu	Descrição
Cópias De 1 a 999	Especifica um número padrão de cópias para cada trabalho de impressão. **Nota:** 1 é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Origem do papel Bandeja <x> Alimentador manual Alimentador de envelopes	Define uma origem de papel padrão para todos os trabalhos de impressão. **Nota:** Bandeja 1(bandeja padrão) é a configuração padrão de fábrica.
Cor Acesa Desativar	Permite que a impressora gere uma impressão colorida. **Nota:** Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Agrupar Desativar (1,1,1,2,2,2) Ativar (1,2,1,2,1,2)	Empilha as páginas de um trabalho de impressão em seqüência ao imprimir várias cópias. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. Nenhuma página será agrupada. • A configuração On empilha o trabalho de impressão em seqüência.
Lados (frente e verso) 1 lado 2 lados	Controla se o trabalho é impresso em um lado ou nos dois lados do papel. **Nota:** 1 lado é a configuração padrão de fábrica.
Encad. frente e verso Borda longa Borda curta	Define a forma como as páginas impressas em frente e verso são encadernadas e como a impressão no verso da página é orientada em relação à impressão na parte da frente da página. **Notas:** • Borda longa é a configuração padrão de fábrica. • Borda longa especifica que a encadernação seja feita pela borda esquerda das páginas Retrato e pela borda superior das páginas Paisagem. • Borda curta especifica que a encadernação seja feita pela borda superior das páginas Retrato e pela borda esquerda das páginas Paisagem.
Orientação Auto (Automático) Paisagem Retrato	Especifica a orientação de uma folha com várias páginas. **Nota:** Auto é a configuração padrão de fábrica. A impressora escolhe entre Retrato e Paisagem.
Nº de pág/folha (páginas-lado) Desativar 2 pág/folha 3 pág/folha 4 pág/folha 6 pág/folha 9 pág/folha 12 pág/folha 16 pág/folha	Especifica que várias imagens de página sejam impressas em um lado de uma folha de papel. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • O número selecionado é o número de imagens de página que serão impressas por lado.
Borda de nº de pág/folha Nenhum Sólido	Imprime uma borda ao redor de cada imagem da página, usando a opção Nº de pág/folha (páginas/lado). **Nota:** Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Ordenação de nº de pág/folha Horizontal Horizontal inversa Vertical inversa Vertical	Especifica o posicionamento das imagens de várias páginas ao usar a opção Nº de pág/folha (páginas/lado). **Notas:** • Horizontal é a configuração padrão de fábrica. • o posicionamento depende do número de imagens e de as imagens possuírem orientação Retrato ou Paisagem.
Folhas separadoras Nenhum Entre cópias Entre trabalhos Entre páginas	Especifica se folhas separadoras em branco serão inseridas. **Notas:** • Nenhuma é a configuração padrão de fábrica. • Entre cópias insere uma folha em branco entre cada cópia de um trabalho de impressão se Agrupamento estiver definido como Ativar. Se Agrupamento estiver definido como Desativar, será inserida uma página em branco entre cada conjunto de páginas impressas, por exemplo, após cada página 1, cada página 2 e assim por diante. • Entre trabalhos insere uma folha em branco entre os trabalhos de impressão. • Entre páginas insere uma folha em branco entre cada página de um trabalho de impressão. Essa configuração é útil ao imprimir transparências ou inserir páginas em branco em um documento para anotações.
Origem do separador Bandeja <x> Alimentador manual	Especifica a origem do papel onde estão as folhas separadoras. **Notas:** • Bandeja 1(bandeja padrão) é a configuração padrão de fábrica. • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador manual seja exibido como uma configuração de menu.
Páginas em branco Não imprimir Imprimir	Especifica se serão inseridas páginas em branco em um trabalho de impressão. **Nota:** Não imprimir é a configuração padrão de fábrica.

Menu Ajuda

O menu Ajuda consiste em várias páginas de ajuda armazenadas na impressora como PDFs. Elas contêm informações sobre o uso da impressora e a execução de tarefas de impressão.

As versões em inglês, francês, alemão e espanhol estão armazenadas na impressora. Outras traduções estão disponíveis no CD de *Software e documentação*.

Item de menu	Descrição
Imprimir tudo	Imprime todos os guias.
Qualidade de cores	Fornece informações sobre o ajuste e a personalização da impressão colorida.
Qualidade de imp	Fornece informações sobre a solução de problemas de qualidade de impressão.
Guia de impressão	Fornece informações sobre o carregamento de papel e outras mídias especiais.
Guia de mídia	Fornece uma lista dos tamanhos de papel suportados nas bandejas, nas gavetas e nos alimentadores.
Defeitos de impressão	Fornece ajuda para determinar a peça da impressora que está causando um defeito repetitivo.
Mapa de menus	Fornece uma lista dos menus e das configurações do painel de controle da impressora.

Item de menu	Descrição
Guia informativo	Fornece ajuda para localizar informações adicionais.
Guia de conexão	Fornece informações sobre a conexão da impressora localmente (via USB) ou a uma rede.
Guia de mudança	Fornece instruções para a movimentação da impressora com segurança.
Guia de suprimentos	Fornece os números de peça para o pedido de suprimentos.

Manutenção da impressora

É necessário executar certas tarefas periodicamente a fim de manter o alto nível da qualidade de impressão.

Limpeza da parte externa da impressora

1 Verifique se a impressora está desligada e desconectada da tomada.

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Para evitar o risco de choques elétricos, ao limpar a parte externa da impressora, desconecte o cabo de alimentação da tomada e todos os cabos da impressora antes de prosseguir.

2 Remova o papel da bandeja de saída padrão.

3 Umedeça um pano limpo e sem fiapos com água.

Aviso—Dano Potencial: Não use limpadores domésticos ou detergentes, pois eles podem danificar o acabamento da impressora.

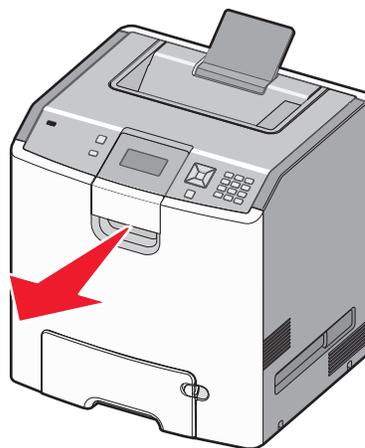
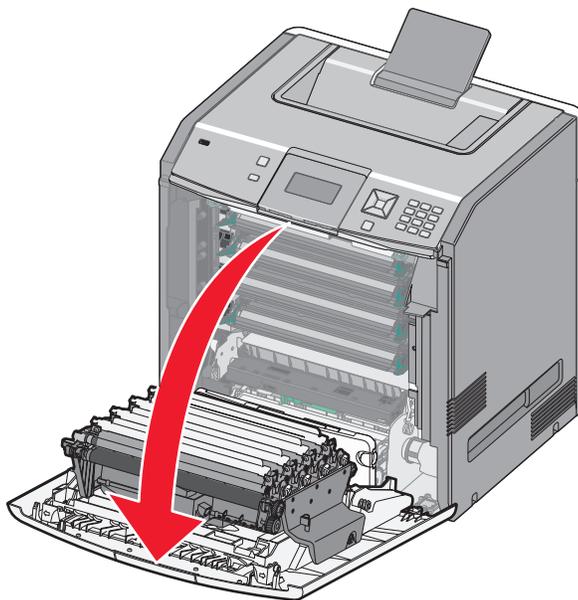
4 Seque somente a parte externa da impressora, certificando-se de incluir a bandeja de saída extra.

Aviso—Dano Potencial: Usar um pano úmido para limpar o interior pode causar danos à impressora.

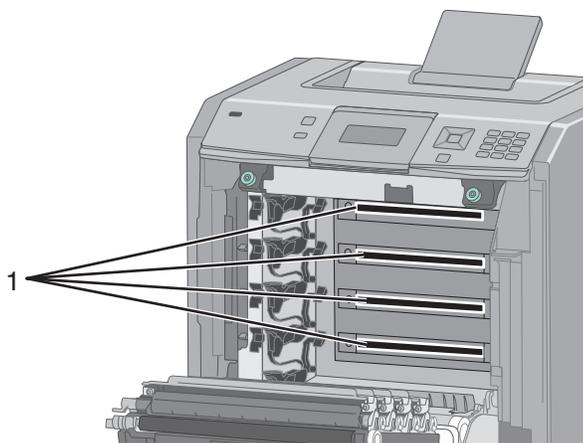
5 Verifique se o suporte para papel e a bandeja de saída padrão estão secos antes de começar um novo trabalho de impressão.

Limpeza das lentes da cabeça de impressão

Limpe as lentes da cabeça de impressão quando você encontrar problemas de qualidade de impressão.

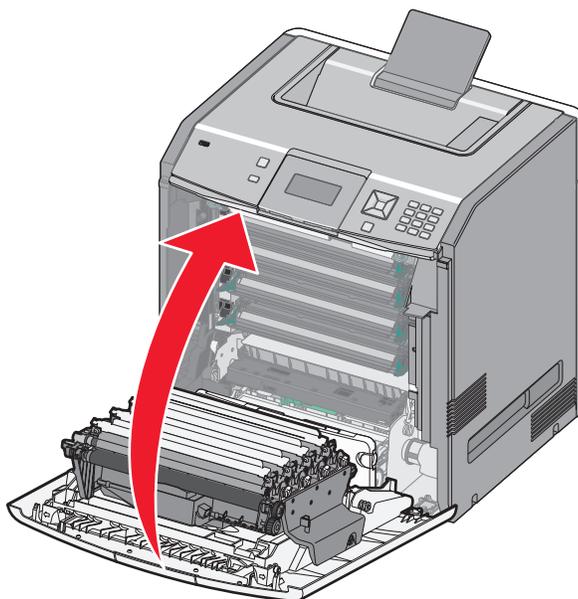
1 Abra a porta frontal.

Aviso—Dano Potencial: Para evitar a superexposição dos fotocondutores, não deixe a porta interna aberta por mais de 10 minutos.

2 Remova todos os quatro cartuchos de toner. Não remova as unidades fotocondutoras para este procedimento.

3 Localize as quatro lentes da cabeça de impressão.

4 Limpe as lentes usando ar comprimido.

Aviso—Dano Potencial: Não toque nas lentes da cabeça de impressão.

5 Reinstale os quatro cartuchos de toner.

6 Feche a porta frontal.

Armazenamento de suprimentos

Escolha uma área de armazenagem limpa e arejada para os suprimentos da impressora. Armazene os suprimentos com o lado indicado para cima e em sua embalagem original até utilizá-los.

Não exponha os suprimentos a:

- Luz solar direta
- Temperaturas superiores a 35°C (95°F)
- Alta umidade (superior a 80%)
- Maresia
- Gases corrosivos
- Excesso de poeira

Verificação do status dos suprimentos

O visor exibe uma mensagem quando há necessidade de manutenção ou de um item de suprimento de substituição.

Para verificar o status dos suprimentos a partir do painel de controle

1. Certifique-se de que a impressora esteja ligada e que a mensagem **`Pronto`** apareça.
2. No painel de controle da impressora, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ **`Status/Suprimentos`** apareça e pressione ✓.
3. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que √**`Exibir suprimentos`** apareça e pressione ✓.

   O status de cada suprimento aparecerá.

Para verificar o status dos suprimentos a partir de um computador de rede

Nota: O computador deve estar conectado à mesma rede que a impressora.

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Se você não sabe o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e veja o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Status do Dispositivo**. A página com o status do dispositivo aparece, exibe um sumário dos níveis de suprimentos.

Pedido de suprimentos

Para fazer pedidos de suprimentos nos EUA, entre em contato com a Lexmark pelo telefone 1-800-539-6275 e obtenha informações sobre os revendedores autorizados de suprimentos Lexmark em sua área. Em outros países ou regiões, visite o site da Lexmark, em **www.lexmark.com** ou entre em contato com o local onde você adquiriu a impressora.

Nota: Todas as estimativas de vida útil dos suprimentos da impressora consideram a impressão em papel comum de tamanho Carta ou A4.

Pedido de cartuchos de toner

Quando a mensagem **88 Cartucho ciano baixo**, **88 Cartucho magenta baixo**, **88 Cartucho amarelo baixo** ou **88 Cartucho preto baixo** for exibida, faça o pedido de um novo cartucho.

Quando a mensagem **88 Substituir cartucho ciano**, **88 Substituir cartucho magenta**, **88 Substituir cartucho amarelo** ou **88 Substituir cartucho preto** for exibida, você *deve* substituir o cartucho de toner especificado.

O rendimento estimado do cartucho de toner baseia-se no padrão ISSO/IEC 19798 (com uma cobertura aproximada de 5% por cor). Uma cobertura de impressão extremamente baixa (menos de 1,25% por cor) por períodos prolongados pode ter um efeito negativo no rendimento real da cor e fazer com que as peças do cartucho apresentem problemas antes de o toner se esgotar.

Pedido de fotocondutores

Quando a mensagem **84 fotocondutor baixo** ou **84 <cor> fotocondutor quase vazio**, solicite um fotocondutor de reposição.

Quando é exibido **84 Substituir fotocondutor <colorido>**, você *deve* substituir o fotocondutor especificado.

Nome da peça	Número de peça
Fotocondutor	C734X20G
Fotocondutor, Multi-Pack	C734X24G

Pedido de um fusor ou de um módulo de transferência

Quando **80 Advertência de vida útil do fusor** ou **83 Advertência da vida útil do módulo de transf.** for exibido, faça o pedido de um fusor ou módulo de transferência de substituição.

Quando **80 Trocar fusor** ou **83 Trocar módulo de transferência** aparecer, instale o novo fusor ou o novo módulo de transferência. Para obter informações sobre instalação, consulte a documentação fornecida com a peça.

Nome da peça	Número de peça
Fusor	40X5095 (100 volt) 40X5093 (115 volt) 40X5094 (230 volt)
Módulo de Transferência	40X5096

Pedido de uma caixa de resíduos de toner

Quando **82 Caixa de resíduos de toner quase cheia** for exibido, faça o pedido de uma caixa de resíduos de toner de substituição. Quando aparecer a mensagem **82 Trocar caixa de resíduos de toner**, você *deve* trocar a caixa de resíduos do toner.

Nota: Não se recomenda a reutilização da caixa de resíduos de toner.

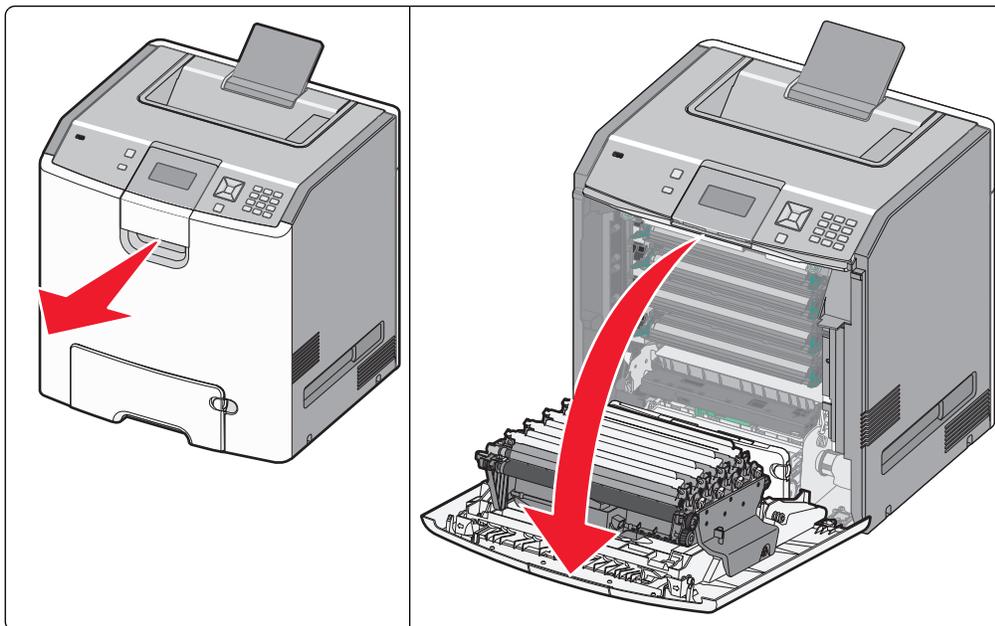
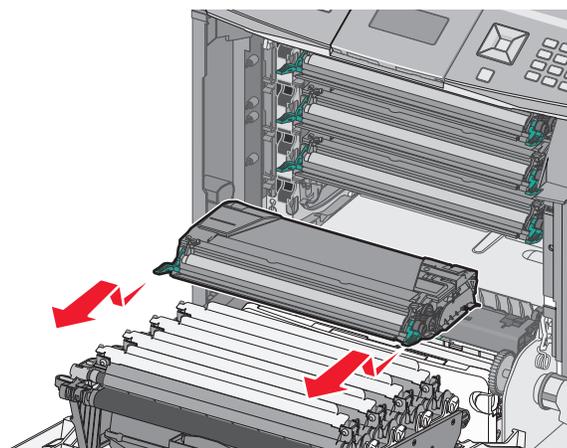
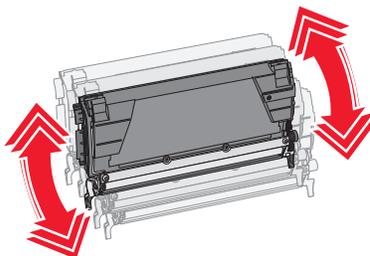
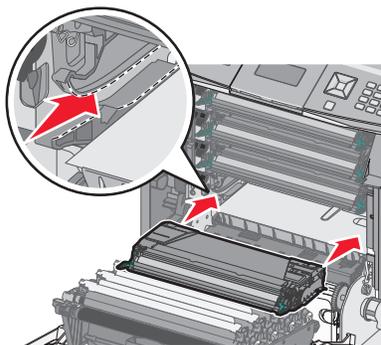
Nome da peça	Número de peça
Caixa de Resíduos de Toner	C734X77G

Troca de suprimentos

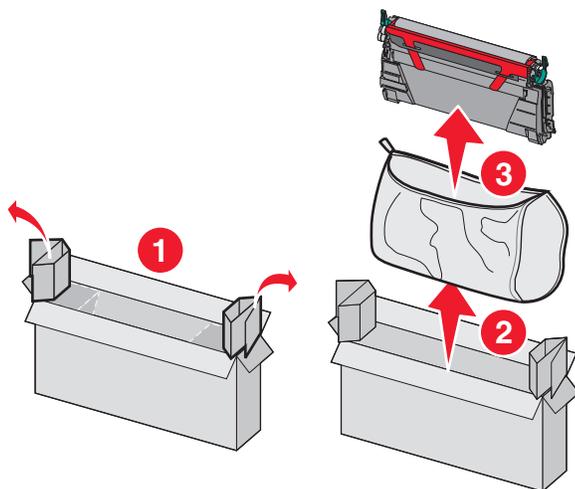
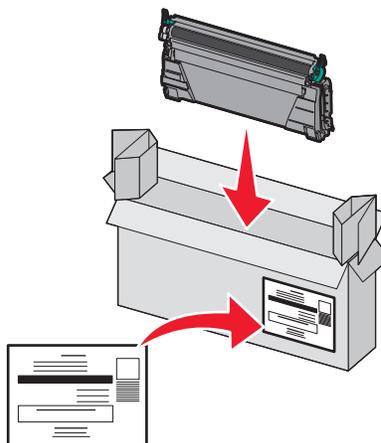
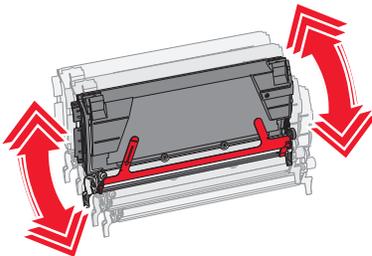
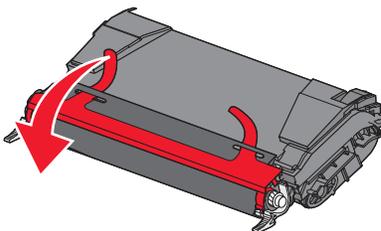
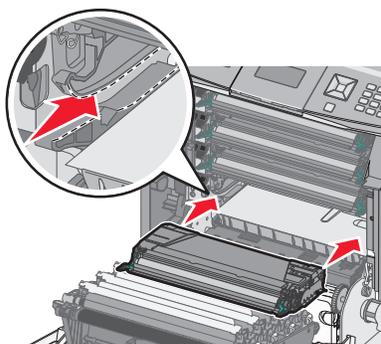
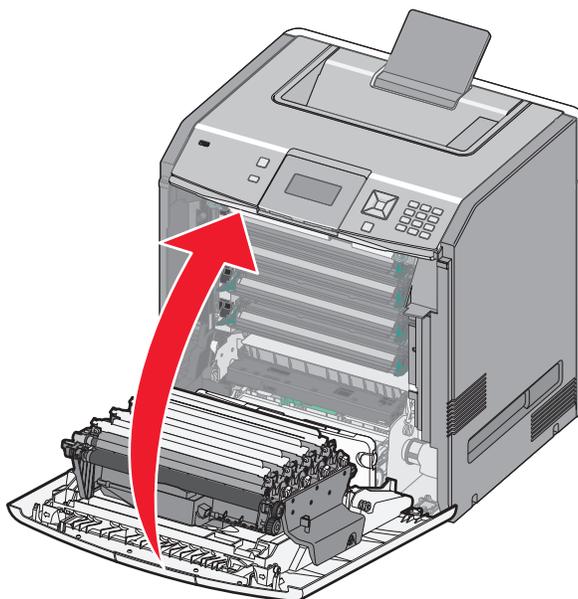
Troca de um cartucho de toner

Quando aparecer a mensagem **88 Trocar cartucho <cor>**, **88 Cartucho <cor> quase vazio** ou **88 Cartucho <cor> baixo** no painel de controle da impressora, ou quando a impressão ficar esmaecida, tente estender a vida útil do cartucho especificado.

1 Abra a porta frontal.

   Aviso—Dano Potencial: Certifique-se de que a impressora não esteja aberta há 10 minutos ou mais para evitar expor as unidades fotocondutoras à luz.

2 Puxe as guias verdes do cartucho especificado para cima e para fora para retirá-lo da impressora.

3 Agite com firmeza o cartucho de toner de um lado para o outro e para frente e para trás.

4 Reinsira o cartucho para continuar a impressão.

5 Repita esse procedimento várias vezes até que a impressão dos textos e gráficos fique fraca.

Quando a impressão dos textos e gráficos ficar fraca, troque o cartucho de toner especificado. Repita as etapas 1 e 2 e depois siga as etapas abaixo.

6 Desembale o novo cartucho.

7 Coloque o cartucho antigo na caixa de envio do cartucho de reposição e depois cole a etiqueta de devolução na caixa para envio.

8 Agite o novo cartucho de um lado para o outro e para frente e para trás para distribuir uniformemente o toner.

9 Remova a tira vermelha da embalagem do novo cartucho.

10 Insira um novo cartucho na impressora.

11 Feche a porta frontal.

Nota: Certifique-se de que cada cartucho esteja completamente encaixado. Se um cartucho não for instalado corretamente, a impressora poderá emitir uma mensagem de **`Cartucho cor> ausente`**, onde **`<cor>`** é **`Preto`**, **`Ciano`**, **`Magenta`** ou **`Amarelo`**. A impressora também poderá emitir a mensagem de **`Porta frontal fechada`**.

Se uma dessas mensagens aparecer, siga as etapas abaixo para apagar a mensagem do painel de controle da impressora e continuar imprimindo:

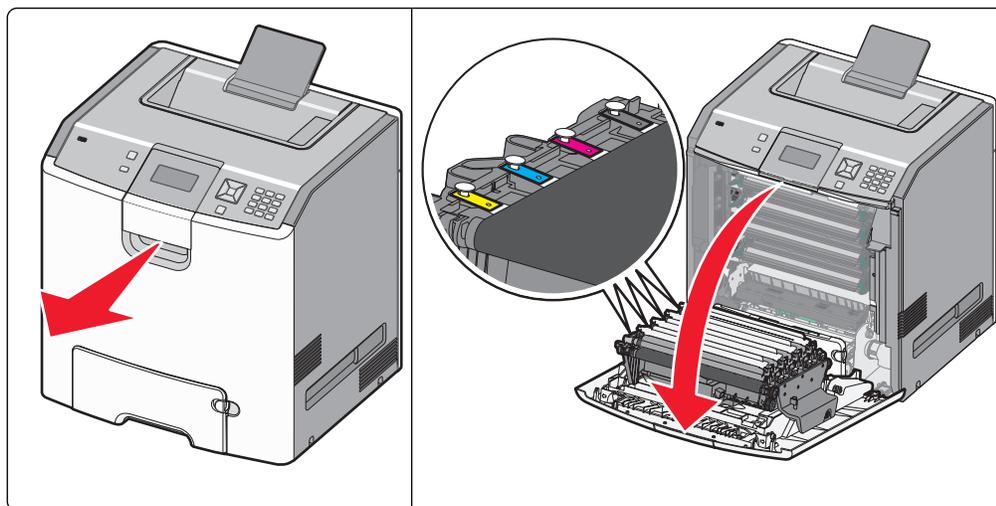
1. Abra a porta frontal.
2. Remova o cartucho especificado.
3. Reinstale o cartucho especificado.
4. Feche a porta frontal.
5. Verifique se as mensagens foram limpas no painel de controle da impressora.
6. Repita conforme necessário para trocar outros cartuchos de toner.

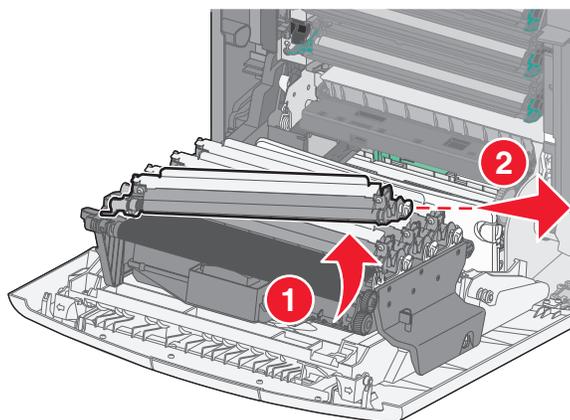
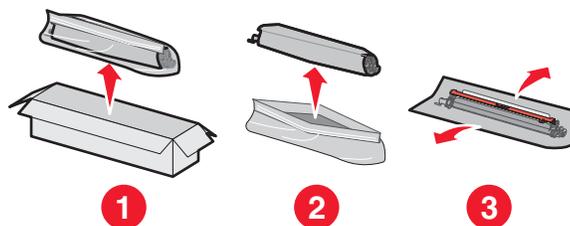
Troca de um fotocondutor

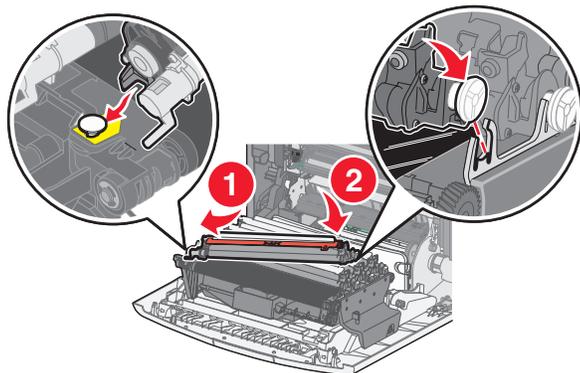
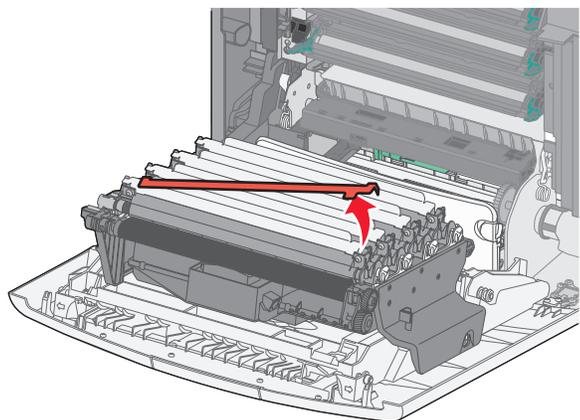
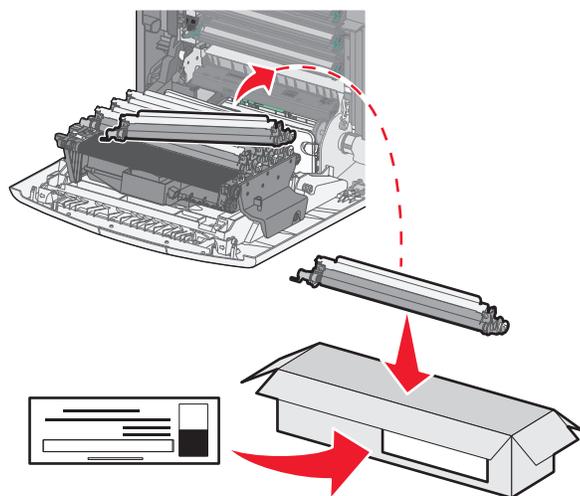
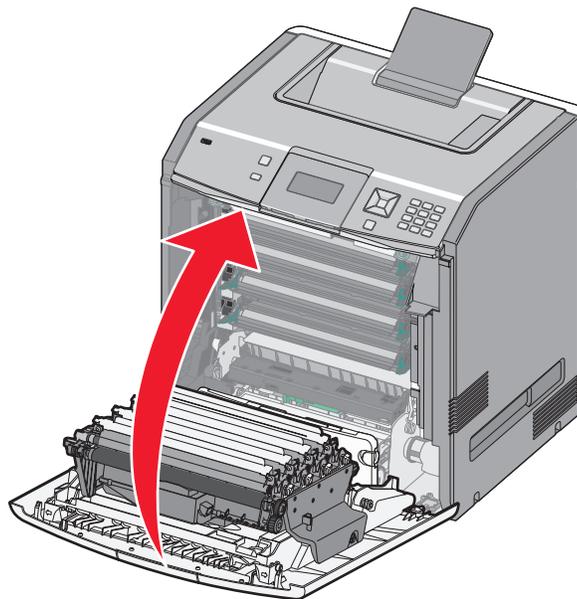
Há três mensagens diferentes que poderão aparecer quando for necessário trocar o fotocondutor: **`84 Trocar fotocondutor <cor>`**, **`84 fotocondutor <cor> quase vazio`** ou **`84 fotocondutor <cor> baixo`**.

Nota: Pode ser usado um fotocondutor de reposição com qualquer cor.

A troca de um fotocondutor é um processo de duas partes. Em primeiro lugar, conclua as etapas ilustradas para trocar o fotocondutor e depois zere a contagem de vida útil e limpe as mensagens da impressora.

1. Abra a porta frontal.

Aviso—Dano Potencial: Para evitar a superexposição dos fotocondutores, não deixe a porta aberta por mais de 10 minutos.

2 Puxe o fotocondutor para cima e deslize-o para a direita para removê-lo da impressora.

3 Desembale o fotocondutor de substituição.

Aviso—Dano Potencial: Não toque na área brilhosa do cilindro do fotocondutor. Se tocar nela, poderá danificar o fotocondutor.

4 Alinhe e insira a extremidade esquerda do fotocondutor e pressione até ouvir um *clique*.

5 Remova a tira vermelha da embalagem da parte superior do fotocondutor.

6 Coloque o fotocondutor antigo na caixa de fotocondutores de reposição e depois coloque a etiqueta de devolução na caixa para ser enviada para a Lexmark para reciclagem.

7 Feche a porta frontal.

8 Se você vir **`84 Trocar fotocondutor <cor>`**, **`84 Fotocondutor <cor> quase vazio`** ou **`84 Fotocondutor <cor> baixo`** no visor, pressione o botão de seta para cima e para baixo até que apareça √ **`Suprimento Substituído`**, e então pressione ✓.

Nota: Se a contagem da vida útil não for redefinida, a impressão poderá ter uma baixa qualidade.

É exibida a mensagem **`Fotocondutor <cor> substituído`**.

√**`Sim`** aparece.

9 Pressione ✓ para limpar a mensagem.

Se você for solicitado a substituir apenas um fotocondutor, a tela **`Pronto`** será exibida, e a tarefa estará concluída. Se você for solicitado a substituir fotocondutores adicionais, repita as Etapas 1 e 9 para cada fotocondutor adicional. Depois que todos os fotocondutores forem substituídos, aparece **`Pronto`**, e a tarefa está concluída.

Se você vir **`Pronto`** no visor da impressora depois de ter substituído um fotocondutor, prossiga com as etapas 1–7:

1 Para especificar o fotocondutor trocado, pressione 🔑.

√**`Menu Suprimentos`** é exibido.

2 Pressione ✓.

√**`Substituir Suprimento`** é exibido.

3 Pressione ✓.

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Todos`**, √**`Fotocondutor ciano`**, √**`Fotocondutor magenta`**, √**`Fotocondutor amarelo`** ou √**`Fotocondutor preto`** apareça, dependendo do fotocondutor que você acabou de trocar.

5 Pressione ✓.

`Fotocondutor <color> trocado` aparece.

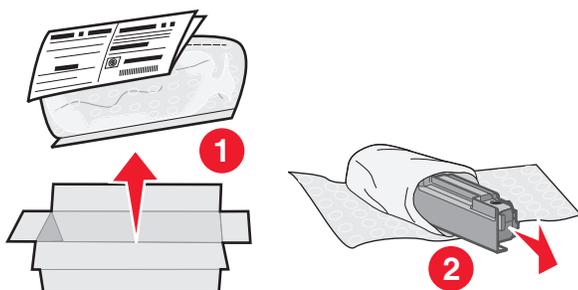
√**`Sim`** aparece.

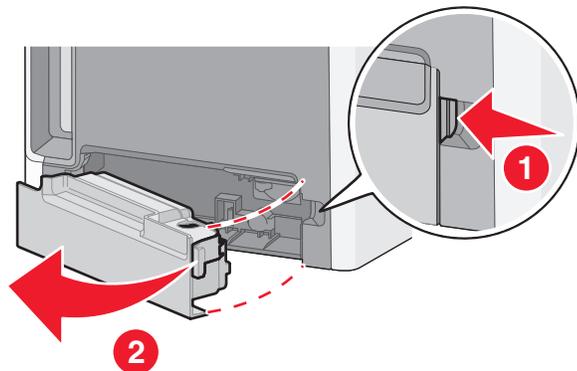
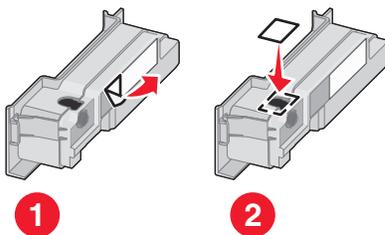
6 Pressione ✓.

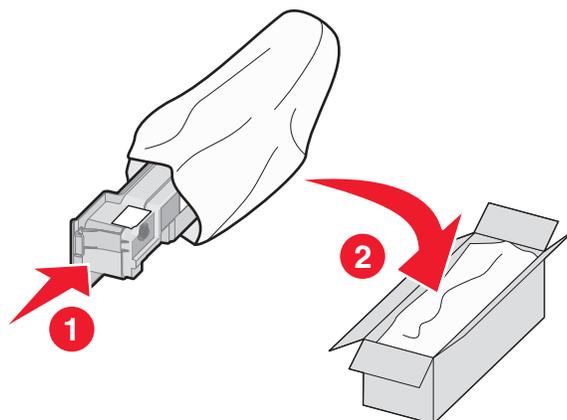
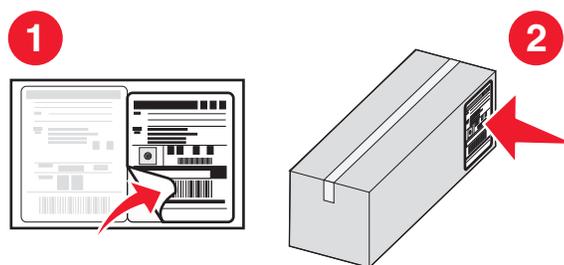
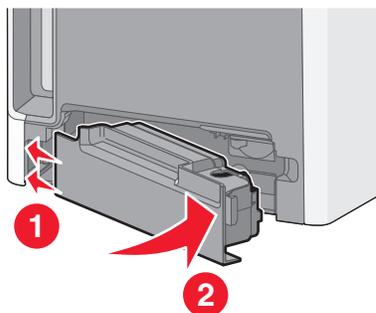
7 Pressione ↺ até que apareça **Pronto**.

Troca da caixa de resíduos de toner

Troque a caixa de resíduos de toner quando aparecer a mensagem **82 Trocar caixa de resíduos de toner** ou **82 Caixa de resíduos de toner quase cheia**. A impressora não continuará a imprimir até que a caixa de resíduos de toner seja trocada.

1 Desembale a caixa de resíduos de toner e remova-o da caixa de envio.

2 Localize o botão de liberação da caixa de resíduos do toner no lado esquerdo da impressora.

3 Pressione o botão de liberação à esquerda e puxe a caixa de resíduos para fora, retirando-a da impressora.

4 Tire o lacre da lateral da caixa de resíduos de toner cheia conforme mostrado, e depois coloque-o sobre o orifício para vedar a caixa de resíduos.

5 Coloque a caixa de resíduos do toner no saco para reciclagem.

6 Coloque o saco na caixa de envio da qual você acabou de retirar a peça de reposição.

7 Retire a etiqueta de reciclagem e coloque-a na caixa de envio.

8 Insira a nova caixa de resíduos de toner na impressora.

Transporte da impressora

Antes de mover a impressora

 ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: O peso da impressora é superior a 18 kg (40 lb) e exige duas ou mais pessoas treinadas para movê-la com segurança.

⚠ **ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO:** Antes de mover a impressora, siga estas diretrizes para evitar danos a você ou à impressora:

- Desligue a impressora pelo interruptor e desconecte o cabo de alimentação da tomada.
- Desconecte todos os fios e cabos da impressora antes de movimentá-la.
- Levante a impressora da gaveta opcional e deixe-a de lado, em vez de tentar levantar a gaveta e a impressora ao mesmo tempo.

  Nota: Use os suportes para mãos nas laterais e na parte traseira da impressora para levantá-la da gaveta opcional.

Aviso—Dano Potencial: Os danos causados à impressora por movimentação incorreta não são cobertos pela garantia.

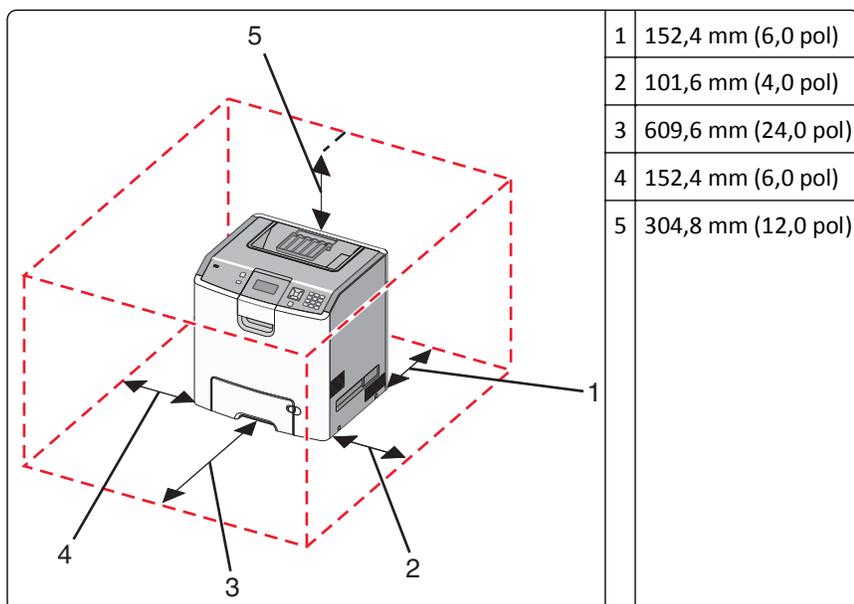
Para mover a impressora para outro local

A impressora e as opções podem ser movidas com segurança para outro local se você tomar as seguintes precauções:

- Qualquer carrinho usado para mover a impressora deve possuir uma superfície capaz de suportar a base completa da impressora. Qualquer carrinho usado para mover as opções deve ter uma superfície capaz de suportar as dimensões das opções.
- Mantenha a impressora na posição vertical.
- Evite movimentos bruscos.

Instalação da impressora em um novo local

Ao instalar a impressora, deixe um espaço ao redor dela, como mostrado.

1	152,4 mm (6,0 pol)
2	101,6 mm (4,0 pol)
3	609,6 mm (24,0 pol)
4	152,4 mm (6,0 pol)
5	304,8 mm (12,0 pol)

Transporte da impressora

Ao transportar a impressora, use a embalagem original ou ligue para o local de compra para obter um kit de realocação.

Suporte administrativo

Como encontrar informações avançadas sobre rede e administrador

Para tarefas mais avançadas de suporte ao sistema, consulte o *Guia de Rede* no CD do *Software e Documentação* e o *Guia do Administrador do Servidor da Web Incorporado* no site da Lexmark em **http://support.lexmark.com**.

Uso do Servidor da Web incorporado

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Caso não saiba o endereço IP da impressora, você poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em uma das guias para acessar informações sobre a impressora, alterar configurações ou exibir um relatório.

Nota: Se a impressora estiver conectada ao computador através de um cabo USB ou cabo paralelo, abra o Utilitário de Configurações da Impressora para o Windows ou Printer Settings para Macintosh a fim de acessar os menus da impressora.

Verificar vídeo virtual

O vídeo virtual funciona como um vídeo real que apareceria no painel de controle de uma impressora, exibindo mensagens de impressão.

Para acessar o Servidor da Web incorporado, digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do seu navegador da Web.

Nota: Caso não saiba o endereço IP da impressora, você poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

O vídeo virtual aparece no canto superior esquerdo da tela.

Verificar status do dispositivo

A partir da página do status do dispositivo do Servidor de Web Incorporado, é possível visualizar as configurações da bandeja de papel, o nível do toner no cartucho de toner, a porcentagem de vida útil restante do kit fotocondutor e a capacidade de medidas de certas partes da impressora.

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Caso não saiba o endereço IP da impressora, você poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Status do Dispositivo**.

Para configurar alertas de e-mail

A impressora enviará um e-mail quando os suprimentos estiverem quase acabando ou quando for necessário trocar, adicionar ou desatolar o papel.

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Caso não saiba o endereço IP da impressora, você poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Configurações**.

3 Em Outras Configurações, clique em **Configuração de Alerta de E-mail**.

4 Selecione os itens para notificação e digite os endereços de e-mail nos quais você deseja receber alertas de e-mail.

5 Clique em **Enviar**.

Nota: Consulte o responsável pelo suporte ao sistema para configurar o servidor de e-mail.

Exibição de relatórios

Você poderá visualizar alguns relatórios a partir do Servidor da Web incorporado. Esses relatórios são úteis para avaliar o status da impressora, da rede e dos suprimentos.

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Caso não saiba o endereço IP da impressora, você poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Relatórios** e, em seguida, clique no tipo de relatório que deseja visualizar.

Restauração das configurações padrão de fábrica

Se você deseja guardar uma lista de configurações atuais do menu para referência, imprima uma página de configurações de menu antes de restaurar as configurações padrão de fábrica. Para obter mais informações, consulte “Impressão de uma página de configurações de menu” na página 33.

Aviso—Dano Potencial: Restaurar padrões de fábrica restaura todas as configurações da impressora para o padrão de fábrica. As exceções incluem o idioma exibido, os tamanhos e mensagens personalizados e configurações do menu Rede/Porta. Todos os downloads armazenados na RAM são excluídos. Os dados carregados e armazenados na memória flash ou no disco rígido da impressora não são afetados.

1. No painel de controle da impressora, pressione .
2. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Configurações` seja exibido e pressione ✓.
3. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Configurações Gerais` seja exibido e pressione ✓.
4. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Padrões de Fábrica` seja exibido e pressione ✓.
5. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Restaurar Agora` seja exibido e pressione ✓.

   `Restauração de Padrões de Fábrica` é exibido.

Cópia das configurações de outras impressoras

Usando o Servidor da Web incorporado, você pode copiar configurações de até outras 15 impressoras em rede.

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Caso não saiba o endereço IP da impressora, você poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.
2. Clique em **Copiar config impr.**.
3. Para alterar a linguagem, selecione uma na lista suspensa e clique em **Clique aqui para enviar a linguagem**.
4. Clique em **Configurações da impressora**.
5. Insira os endereços IP das impressoras de origem e de destino.

   Nota: Para adicionar mais impressoras de destino, clique no botão **Adicionar IP de Destino**.
6. Clique em **Copiar config impr.**.

Limpeza de atolamentos

Mensagens de erro de atolamento aparecem no visor e incluem a área da impressora onde o atolamento ocorreu. Quando houver mais de um atolamento, uma mensagem exibe o número de páginas atoladas.

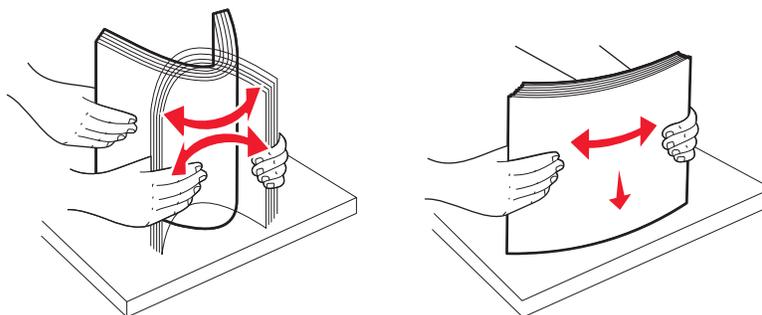
Para evitar atolamentos

As dicas a seguir podem ajudá-lo a evitar atolamentos:

Recomendações para bandeja de papel

- Certifique-se de que o plano na bandeja.
- Não remova as bandejas durante as impressões.
- Não carregue a bandeja durante as impressões. Carregue-a antes de imprimir, ou aguarde a mensagem para carregá--la.
- Não carregue papel em excesso. Certifique-se de que a altura da pilha não exceda a altura máxima indicada.
- Verifique se as guias das bandejas de papel, do alimentador de várias funções ou do alimentador de envelope estão posicionadas corretamente e se não estão pressionadas contra os papéis ou envelopes.
- Empurre a bandeja firmemente depois de carregar o papel.

Recomendações para papel

- Use apenas os papéis e a mídia especial recomendados.
- Não carregue papel enrugado, amassado, úmido ou curvado.
- Flexione, ventile e endireite o papel antes de carregá-lo.

- Não use papel que tenha sido cortado ou aparado à mão.
- Não misture tamanhos, pesos ou tipos de papel na mesma pilha.
- Verifique se todos os tamanhos e tipos de papel estão definidos corretamente nos menus do painel de controle da impressora.
- Armazene papel de acordo com as recomendações do fabricante.

Acesso às áreas de atolamento

Quando ocorre um atolamento, é exibida no visor uma mensagem indicando o local do atolamento. Abra as portas e tampas e remova as bandejas para acessar os locais de atolamento. Para resolver qualquer mensagem de atolamento de papel, você deve limpar todo o papel atolado do caminho do papel e, em seguida, pressionar ✓.

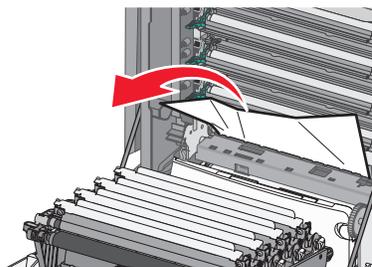
Número de atolamento	Local do atolamento	O que fazer
200–201	Na impressora	Abra a porta frontal, remova a unidade fotocondutora e remova os atolamentos.
202	Na impressora	Abra a porta frontal e a tampa superior, e remova os atolamentos.
203	Na impressora ou na bandeja padrão	Abra a porta frontal e a tampa superior, e remova os atolamentos.
230	Na impressora	Remova a Bandeja 1, abra a porta frontal e remova os atolamentos.
24x	Nas bandejas de papel	Abra cada bandeja e remova os atolamentos.
250	No alimentador multifunção	**1** Remova toda a mídia do alimentador multifunção. **2** Flexione e empilhe a mídia. **3** Recarregue o alimentador multifunção. **4** Ajuste a guia de papel.

Atolamentos de papela 200–201

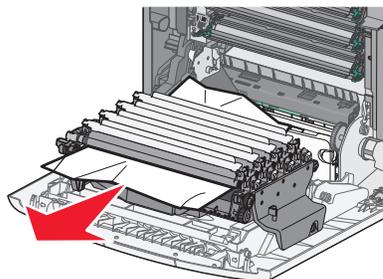
ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: a parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

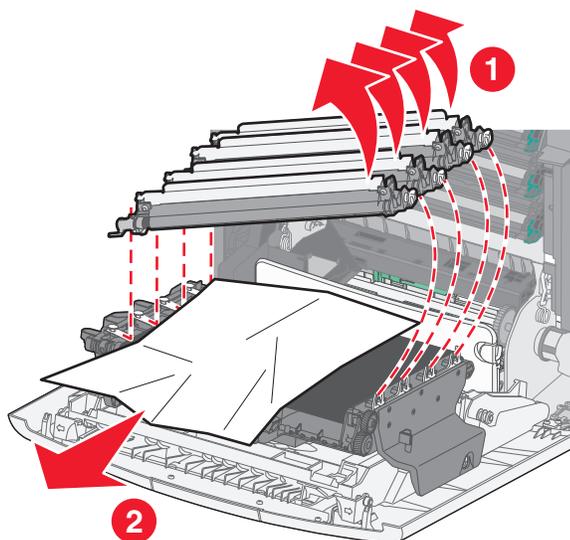
1 Abra a porta frontal.

Aviso—Dano Potencial: Para evitar a superexposição dos fotocondutores, não deixe a porta frontal aberta por mais de 10 minutos.

2 Se o atolamento for atrás da área do cartucho de toner, puxe o papel atolado para cima e para fora.

Nota: certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

3 Se o atolamento for embaixo das unidades fotocondutoras:

a Puxe o atolamento na sua direção.

Nota: Poderá ser necessário remover as unidades fotocondutoras se o papel estiver muito apertado sob elas.

b Remova cada unidade fotocondutora e coloque-a em uma superfície plana.

c Remova o papel atolado e recoloque cada unidade fotocondutora.

4 Feche a porta frontal.

5 Pressione ✓.

202 atolamento de papel

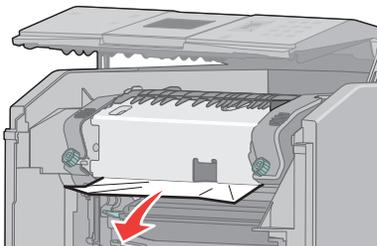
Se o papel estiver visível na bandeja de saída padrão, segure o papel e o retire da bandeja.

Atolamento de papel na unidade do fusor

Aviso—Dano Potencial: Para evitar a superexposição dos fotocondutores, não deixe a porta frontal aberta por mais de 10 minutos.

1 Abra a porta frontal e, em seguida, a tampa superior.

 ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: a parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

2 Segure em cada lado do papel atolado, puxando-o em sua direção.

3 Feche a tampa superior e a porta frontal.

4 Pressione ✓.

Atolamento de papel atrás da unidade do fusor

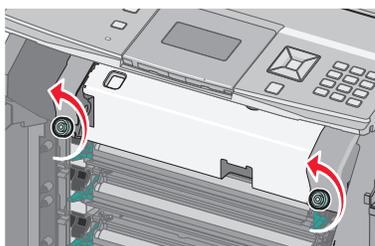
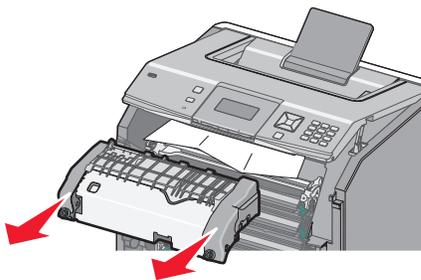
Aviso—Dano Potencial: Para evitar a superexposição dos fotocondutores, não deixe a porta frontal aberta por mais de 10 minutos.

1 Abra a porta frontal e, em seguida, a tampa superior.

 ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: a parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

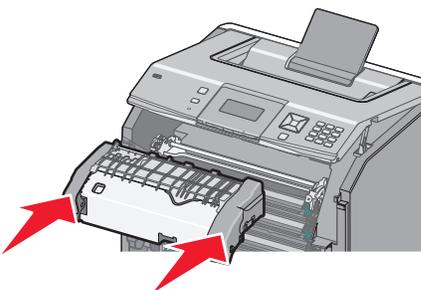
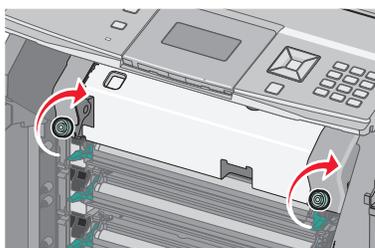
2 Se o papel estiver atolado atrás do fusor, será necessário remover a unidade do fusor.

Aviso—Dano Potencial: Não toque na parte central da unidade do fusor. Seus dedos podem encostar no rolo localizado sob ela. Tocar o rolo danificará o fusor.

a Gire os parafusos da unidade do fusor para a esquerda a fim de soltá-los.

b Levante os suportes para mãos em cada lateral da unidade do fusor e puxe para frente para removê-la.

c Coloque a unidade do fusor sobre uma superfície plana.

3 Puxe cuidadosamente o papel para fora da impressora ou para cima, na direção da bandeja de saída padrão, para removê-lo.

4 Reinstale a unidade do fusor.

a Alinhe a unidade do fusor usando os suportes para mãos em cada lado, colocando-a novamente na impressora.

b Gire os parafusos para a direita a fim de apertar firmemente a unidade do fusor.

5 Feche a tampa superior e a porta frontal.

6 Pressione ✓.

Atolamentos de papel 203 e 230

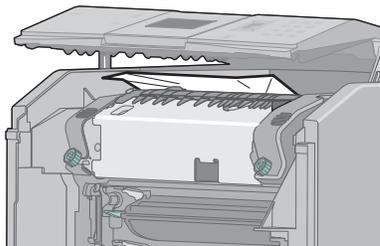
1 Se o atolamento for na bandeja de saída padrão, segure o papel e o retire da bandeja.

2 Se o atolamento for nos rolos próximos ao fusor:

Aviso—Dano Potencial: Para evitar a superexposição dos fotocondutores, não deixe a porta frontal aberta por mais de 10 minutos.

a Abra a porta frontal e, em seguida, a tampa superior.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: a parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

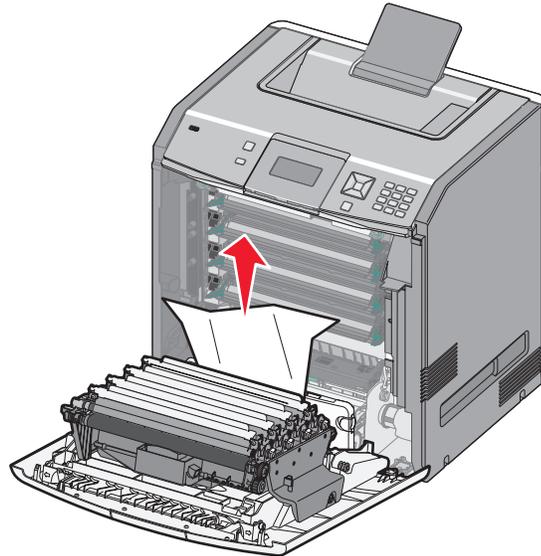
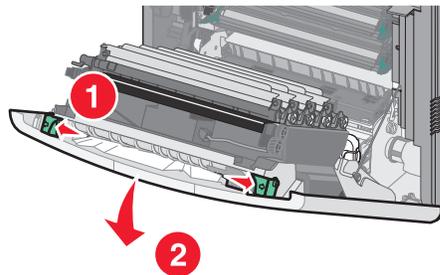
b Segure o papel pelos dois lados e puxe-o para fora com cuidado.

c Feche a tampa superior e a porta frontal.

3 Se o atolamento for entre a porta frontal e a Bandeja 1:

a Remova a Bandeja 1.

b Abra a porta frontal.

Aviso—Dano Potencial: Para evitar a superexposição dos fotocondutores, não deixe a porta frontal aberta por mais de 10 minutos.

c Puxe para cima para remover o papel atolado.

d Puxe as lingüetas de liberação para permitir que a porta frontal se divida.

e Puxe para fora, em linha reta, para remover qualquer papel atolado.

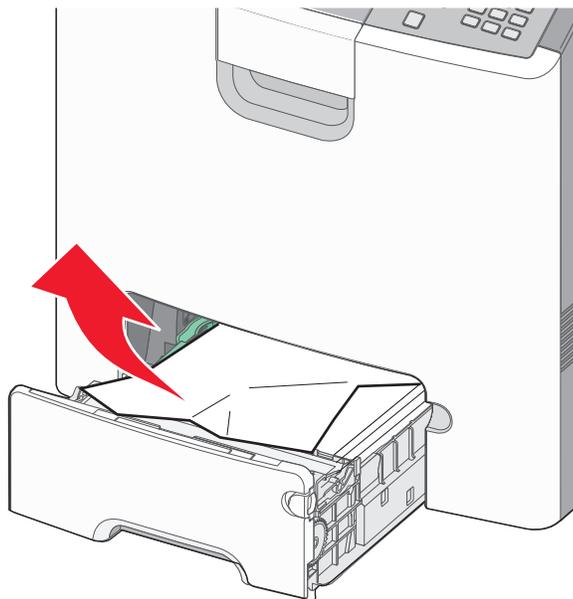
f Feche a porta frontal.

g Reinsira a Bandeja 1.

4 Pressione ✓.

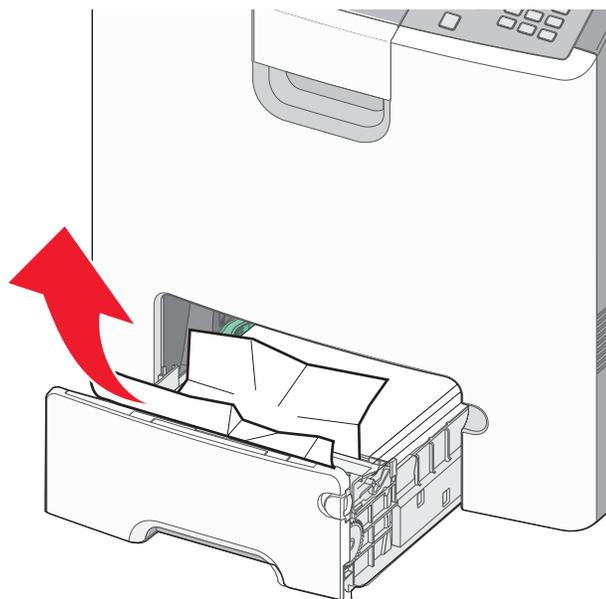
Atolamento de papel 24x

Papel atolado na Bandeja 1

1 Abra a Bandeja 1 e puxe as páginas atoladas para cima e para fora.

2 Feche a Bandeja 1.

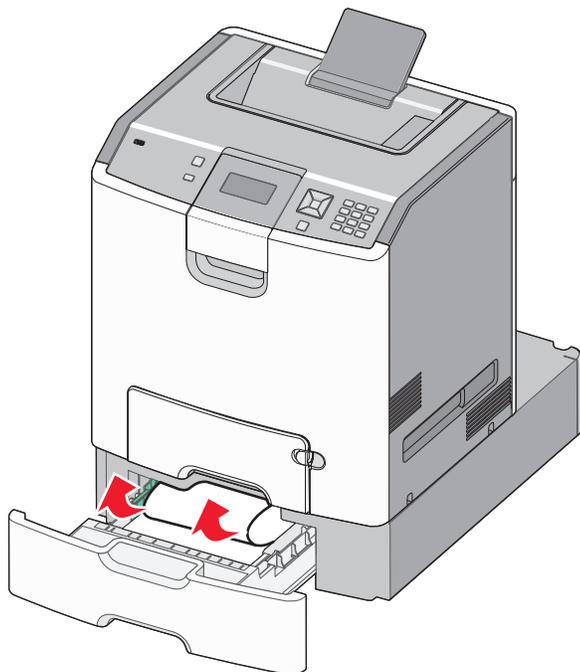
3 Pressione ✓.

Papel atolado na frente da Bandeja 1

1 Abra a Bandeja 1 e puxe as páginas atoladas para cima e para fora.

2 Feche a Bandeja 1.

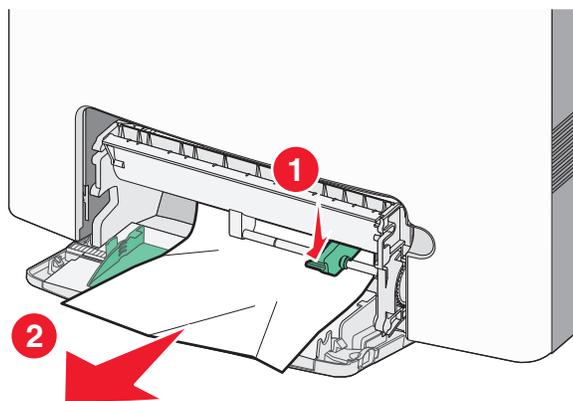
3 Pressione ✓.

Papel atolado em uma das bandejas opcionais

1 Abra a bandeja opcional especificada e puxe as páginas atoladas para fora, como mostra a ilustração.

2 Feche a bandeja opcional especificada.

3 Pressione ✓.

250 Atolamento de papel

1 Pressione a alavanca de liberação de papel e remova as páginas atoladas do alimentador multifunção.

2 Carregue papel novo no alimentador multifunção.

3 Pressione ✓.

Solução de problemas

Para entender as mensagens da impressora

Quando **Alimentador Manual** aparecer no display, refere-se à bandeja multifunção, que também é conhecida como alimentador multifunção.

Mudar <fonte> para <nome de tipo personalizado>

Você pode alterar a fonte de papel atual para o restante do trabalho de impressão. A página formatada será impressa no papel carregado na bandeja selecionada. Isso pode causar o corte de textos ou imagens. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Para selecionar a bandeja com o tipo e o tamanho certos do papel, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Papel alterado, continuar** seja exibida e, em seguida, pressione ☑.
- Para ignorar a mensagem e imprimir a partir da bandeja selecionada para o trabalho de impressão, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Usar atual <Origem>** seja exibida e, em seguida, pressione ☑.
- Para cancelar o trabalho de impressão atual, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Cancelar trabalho** seja exibida e, em seguida, pressione ☑.
- Para obter mais informações, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Mostrar** ou √**Explicar mais** seja exibida e, em seguida, pressione ☑.

Mudar <fonte> para <seqüência personalizada>

Você pode alterar a fonte de papel atual para o restante do trabalho de impressão. A página formatada será impressa no papel carregado na bandeja selecionada. Isso pode causar o corte de textos ou imagens. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Para selecionar a bandeja com o tipo e o tamanho certos do papel, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Papel alterado, continuar** seja exibida e, em seguida, pressione ☑.
- Para ignorar a mensagem e imprimir a partir da bandeja selecionada para o trabalho de impressão, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Usar atual <Origem>** seja exibida e, em seguida, pressione ☑.
- Para cancelar o trabalho de impressão atual, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Cancelar trabalho** seja exibida e, em seguida, pressione ☑.
- Para obter mais informações, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Mostrar** ou √**Explicar mais** seja exibida e, em seguida, pressione ☑.

Mudar <fonte> para <tamanho>

Você pode alterar a fonte de papel atual para o restante do trabalho de impressão. A página formatada será impressa no papel carregado na bandeja selecionada. Isso pode causar o corte de textos ou imagens. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Para selecionar a bandeja com o tipo e o tamanho certos do papel, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Papel alterado, continuar`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Para ignorar a mensagem e imprimir a partir da bandeja selecionada para o trabalho de impressão, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Usar atual <Origem>`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Para cancelar o trabalho de impressão atual, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Cancelar trabalho`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Para obter mais informações, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Mostrar`** ou √**`Explicar mais`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

Mudar <fonte> para <tipo> <tamanho>

Você pode alterar a fonte de papel atual para o restante do trabalho de impressão. A página formatada será impressa no papel carregado na bandeja selecionada. Isso pode causar o corte de textos ou imagens. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Para selecionar a bandeja com o tipo e o tamanho certos do papel, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Papel alterado, continuar`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Para ignorar a mensagem e imprimir a partir da bandeja selecionada para o trabalho de impressão, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Usar atual <Origem>`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Para cancelar o trabalho de impressão atual, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Cancelar trabalho`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Para obter mais informações, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Mostrar`** ou √**`Explicar mais`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

Fechar porta frontal

Feche a porta frontal para limpar a mensagem.

Fechar a tampa de acesso superior e porta frontal

Feche a tampa de acesso superior e a porta frontal para apagar a mensagem.

Disco Corrompido

A impressora tentou recuperar um disco, mas não conseguiu. **`Formatar disco`** é exibido. Tecle ✓ para reformatar o disco.

Nota: A reformatação exclui todos os arquivos atualmente armazenados no disco.

Inserir bandeja <x>

Insira a bandeja especificada na impressora.

Carregar <fonte> com <nome de tipo personalizado>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado na origem designada para apagar a mensagem e continuar com a impressão.
- Para selecionar a bandeja com o tipo e o tamanho certos do papel, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Papel alterado, continuar`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Cancele o trabalho de impressão. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √ **`Cancelar trabalho`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Para obter mais informações, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Mostrar`** ou √**`Explicar mais`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

Carregar <fonte> com <seqüência personalizada>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado na origem designada para apagar a mensagem e continuar com a impressão.
- Para selecionar a bandeja com o tipo e o tamanho certos do papel, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Papel alterado, continuar`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Cancele o trabalho de impressão. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √ **`Cancelar trabalho`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Para obter mais informações, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Mostrar`** ou √**`Explicar mais`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

Carregar <fonte> com <tipo> <tamanho>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado na origem designada para apagar a mensagem e continuar com a impressão.
- Para selecionar a bandeja com o tipo e o tamanho certos do papel, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Papel alterado, continuar`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Cancele o trabalho de impressão. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √ **`Cancelar trabalho`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Para obter mais informações, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Mostrar`** ou √**`Explicar mais`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

Carregar <fonte> com <tamanho>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado na origem designada para apagar a mensagem e continuar com a impressão.
- Para selecionar a bandeja com o tipo e o tamanho certos do papel, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Papel alterado, continuar`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

- Cancele o trabalho de impressão. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √ **Cancelar trabalho** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Para obter mais informações, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Mostrar** ou √**Explicar mais** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

Carregar alimentador manual com <nome de tipo personalizado>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o alimentador multifunção com o tipo e o tamanho corretos de papel.
- Ignore a solicitação e imprima no papel que já está sendo usado em uma das bandejas. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Selecionar papel automaticamente** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com papel do tipo correto, ela usará o papel dessa bandeja. Se a impressora não encontrar nenhuma bandeja com o papel do tipo correto, ela imprimirá no papel que estiver colocado na fonte de papel padrão.
- Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Cancelar trabalho** seja exibida e, em seguida, pressione ✓ para cancelar o trabalho de impressão.
- Para obter mais informações, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Mostrar** ou √**Mais informações** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

Carregar o alimentador manual com <seqüência personalizada>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o alimentador multifunção com o tipo e o tamanho corretos de papel.
- Ignore a solicitação e imprima no papel que já está sendo usado em uma das bandejas. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Selecionar papel automaticamente** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com papel do tipo correto, ela usará o papel dessa bandeja. Se a impressora não encontrar nenhuma bandeja com o papel do tipo correto, ela imprimirá no papel que estiver colocado na fonte de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √ **Cancelar trabalho** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Para obter mais informações, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Mostrar** ou √**Explicar mais** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

Carregar o alimentador manual com <tipo> <tamanho>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o alimentador multifunção com o tipo e o tamanho corretos de papel.
- Ignore a solicitação e imprima no papel que já está sendo usado em uma das origens de entrada. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Selecionar papel automaticamente** seja exibida e, em seguida, pressione ✓. O trabalho atual talvez não seja impresso corretamente.

  Se a impressora encontrar uma fonte com papel do tipo correto, ela usará o papel dessa fonte. Se a impressora não encontrar nenhuma fonte com o papel do tipo correto, ela imprimirá no papel que estiver colocado na fonte de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Cancelar trabalho** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Para obter mais informações, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Mostrar** ou √**Explicar mais** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

Carregar o alimentador manual com <tamanho>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o alimentador multifunção com o tamanho correto de papel.

  Se não houver papel no alimentador multifunção, coloque uma folha de papel para limpar a mensagem.
- Ignore a solicitação e imprima no papel que já está sendo usado em uma das origens de entrada. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Selecionar papel automaticamente** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

  Se a impressora encontrar uma fonte com papel do tipo correto, ela usará o papel dessa fonte. Se a impressora não encontrar nenhuma fonte com o papel do tipo correto, ela imprimirá no papel que estiver colocado na fonte de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Cancelar trabalho** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Para obter mais informações, pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Mostrar** ou √**Explicar mais** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

Remover todos os suprimentos coloridos

A impressora está definida para a impressão Bloqueio de cor no Menu config. Tente um dos seguintes métodos:

- Remova todos os cartuchos de toner coloridos e as unidades fotocondutoras.

  Nota: *Não* remova o cartucho de toner preto ou a unidade fotocondutora.
- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Continuar** apareça e, em seguida, pressione ✓ para apagar a mensagem e imprimir no modo Bloqueio de cor.

Remover papel da bandeja de saída padrão

Remova a pilha de papel da bandeja de saída padrão.

Remover o material de embalagem, verificar <nome da área>

1. Remova todo o material de embalagem da impressora.
2. Verifique se o fusor, o módulo de transferência, as bandejas e os suprimentos estão instalados corretamente.
3. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a opção ✓**`Mostrar áreas`** seja exibida e, em seguida, pressione o.

Limpar espaço de disco com segurança

O processo de limpeza do disco rígido precisa recuperar-se. A mensagem é limpa quando todos os bloqueios estiverem limpos.

Restaurar trabalhos retidos?

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Restaurar`** apareça e pressione ✓ para restaurar todos os trabalhos retidos armazenados no disco rígido da impressora.
- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Não restaurar`** seja exibido e pressione ✓. Nenhum trabalho de impressão será restaurado.

Alguns trabalhos retidos não foram restaurados

Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ **`Continuar`** seja exibido e pressione ✓ para excluir o trabalho especificado.

Disco não suportado

Um disco rígido de impressora não suportado foi instalado. Remova os dispositivos não suportados e instale um que seja suportado.

Modo não suportado, desconectar e alterar o modo

Certifique-se de que a câmera está em um modo válido para PictBridge.

Hub USB não suportado, remova

Remover hub USB não reconhecido.

Dispositivo USB não suportado, remova

Remover dispositivo USB não reconhecido.

31.yy Cartucho <cor> ausente ou danificado

O cartucho de toner especificado está ausente ou não está funcionando corretamente.

- Remova o cartucho de toner especificado e reinstale-o.
- Remova o cartucho de toner especificado e instale um novo.

32.yy Número de peça de cartucho <cor> não suportado pelo dispositivo

Remova o cartucho de toner especificado e instale um novo cartucho que seja suportado.

34 Papel curto

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel apropriado na bandeja.
- Pressione o botão de seta para cima e para baixo até que √**Continuar** seja exibido e, em seguida, pressione ✓ para apagar a mensagem e imprimir o trabalho utilizando uma bandeja de papel diferente.
- Verifique as guias de comprimento e largura da bandeja e verifique se o papel foi carregado corretamente na bandeja.
- Para usuários do Windows, verifique as configurações das Propriedades de Impressão para certificar-se de que o trabalho de impressão está solicitando o tamanho e o tipo de papel corretos.

  Para usuários Macintosh, verifique as configurações da caixa de diálogo Impressão para certificar-se de que o está solicitando o tamanho e o tipo de papel corretos.
- Verifique se o tamanho de papel está definido corretamente. Por exemplo, se Tamanho do alimentador MF estiver definido como Universal, certifique-se de que o papel seja grande o suficiente para os dados que estão sendo impressos.
- Cancele o trabalho de impressão atual. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Cancelar trabalho** seja exibido e pressione ✓.

35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de Recursos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão da seta para cima ou para baixo até que √**Continuar** seja exibido e pressione ✓ para desativar a Economia de Recursos e continuar a impressão.
- Para ativar a Economia de Recursos após receber essa mensagem, certifique-se de que os buffers de ligação estejam definidos como Automático e saia dos menus para ativar as alterações de buffer de ligação. Quando a mensagem **Pronto** for exibida, ative a Economia de Recursos.
- Instale mais memória na impressora.

37 Memória insuficiente para agrupar trabalho

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Continuar** seja exibido e, em seguida, pressione ✓ para imprimir a parte do trabalho que já está armazenada e começar a agrupar o restante do trabalho de impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Cancelar trabalho** seja exibido e pressione ✓.

37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos foram excluídos

A impressora excluiu alguns trabalhos retidos a fim de processar os trabalhos atuais.

Pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √**Continuar** seja exibido e, em seguida, pressione ✓ para apagar a mensagem.

37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos não serão restaurados

A impressora não conseguiu restaurar alguns ou todos os trabalhos confidenciais ou retidos no disco rígido.

Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Continuar** seja exibida e, em seguida, pressione ✓ para limpar a mensagem.

38 Memória cheia

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √**Continuar** seja exibido e, em seguida, pressione ✓ para apagar a mensagem.
- Cancele o trabalho de impressão atual. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Cancelar trabalho** seja exibido e pressione ✓.
- Instale mais memória na impressora.

39 Página complexa, alguns dados podem não ter sido impressos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Continuar** seja exibido e, em seguida, pressione ✓ para apagar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Cancelar trabalho** seja exibido e pressione ✓.
- Instale mais memória na impressora.

51 Flash danif. detectada

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Continuar** seja exibida e, em seguida, pressione ✓ para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.

52 Sem espaço livre suficiente na memória flash para os recursos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Continuar`** seja exibido e em seguida pressione ✓ para interromper a operação de desfragmentação e continuar a impressão.

  As fontes e macros carregadas e não armazenadas previamente na memória flash serão excluídas.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados na memória flash.
- Faça uma atualização para uma placa de memória flash com mais capacidade.

54 Erro de software Rede <x>

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Continuar`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓ para continuar a impressão.
- Desligue e ligue novamente a impressora para redefini-la.
- Atualize (reprograme) o firmware de rede na impressora ou no servidor de impressão.

54 Erro de software de rede padrão

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Continuar`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓ para limpar a mensagem.
- Desligue e ligue novamente a impressora para redefini-la.
- Atualize (reprograme) o firmware de rede na impressora ou no servidor de impressão.

55 Opção não suportada no slot <x>

<x> é um slot na placa de sistema da impressora.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

1. Desligue a impressora.
2. Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
3. Remova a placa opcional não suportada da placa de sistema da impressora.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

56 Porta paralela <x> desativada

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**`Continuar`** seja exibida e, em seguida, pressione ✓ para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta paralela.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer paralelo não esteja definido como Desativado.

56 Porta serial <x> desativada

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √`Continuar` seja exibida e, em seguida, pressione ✓ para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta serial.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer serial não esteja definido como Desativado.

56 Porta USB padrão desativada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √`Continuar` seja exibido e, em seguida, pressione ✓ para apagar a mensagem.

  A impressora descarta todos os dados recebidos pela porta USB.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer USB não esteja definido como Desativado.

57 Configuração alterada, alguns trabalhos retidos não foram restaurados

Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √`Continuar` seja exibida e, em seguida, pressione ✓ para limpar a mensagem.

58 Excesso de discos instalados

1. Desligue a impressora.
2. Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
3. Remova os discos adicionais.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

58 Excesso de opções flash instaladas

Excesso de opções de memória flash ou muitos cartões de firmware opcionais estão instalados na impressora.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Continuar` seja exibido e, em seguida, pressione ✓ para apagar a mensagem e continuar a impressão.
- Remova as opções de memória flash extras:
  1. Desligue a impressora.
  2. Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
  3. Remova as opções de memória flash extras.
  4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.
  5. Ligue a impressora novamente.

58 Muitas bandejas conectadas

1 Desligue a impressora.
2 Desconecte o cabo de alimentação da tomada.

   Nota: As bandejas opcionais travam juntas quando são empilhadas. Remova uma bandeja empilhada de cada vez, de cima para baixo.

3 Remova as bandejas adicionais.
4 Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.
5 Ligue a impressora novamente.

59 Bandeja <x> incompatível

São suportadas apenas as opções especificamente desenvolvidas para esta impressora.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Remova a bandeja especificada.
- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √`Continuar` seja exibida e, em seguida, pressione ✓ para limpar a mensagem e continuar imprimindo sem usar a bandeja especificada.

61 Remover disco danificado

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √`Continuar` seja exibida e, em seguida, pressione ✓ para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Instale outro disco rígido antes de executar qualquer operação que exija um disco rígido.

62 Disco cheio

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √`Continuar` seja exibida e, em seguida, pressione ✓ para limpar a mensagem e continuar o processamento.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados no disco rígido.
- Instale um disco rígido maior.

63 Disco não formatado

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √`Continuar` seja exibida e, em seguida, pressione ✓ para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Formate o disco.

Se a mensagem de erro persistir, talvez o disco rígido esteja danificado e precise ser trocado.

80.xx Aviso de fim próximo da vida útil do fusor

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Continuar** seja exibida e, em seguida, pressione ✓ para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Solicite um fusor de substituição imediatamente. Quando a qualidade de impressão for reduzida, instale o novo fusor usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

80.xx Aviso de vida útil do fusor

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Continuar** seja exibida e, em seguida, pressione ✓ para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Solicite um fusor de substituição imediatamente. Quando a qualidade de impressão for reduzida, instale o novo fusor usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

80.xx Trocar fusor

Troque o fusor usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

80.xx Fusor ausente

Reinsira o fusor na impressora.

82.yy Trocar caixa de resíduos de toner

A caixa de resíduos de toner está cheia.

1. Troque a caixa de resíduos de toner usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.
2. Limpe o caminho do papel.

82.yy Caixa de resíduos de toner quase cheia

Faça o pedido de uma caixa de resíduos de toner de substituição imediatamente.

- Para saber como inserir uma caixa de resíduos de toner, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até a mensagem **Mostrar** ser exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √**Continuar** seja exibida e, em seguida, pressione ✓ para limpar a mensagem e continuar a impressão.

82.yy Caixa de resíduos de toner ausente

Reinsira a caixa de resíduos de toner na impressora.

83.xx Aviso de fim próximo da vida útil do módulo de transferência

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √Continuar seja exibida e, em seguida, pressione o ✓.
- Solicite um módulo de transferência de substituição imediatamente. Quando a qualidade de impressão for reduzida, instale o novo módulo de transferência usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

83.xx Aviso de vida útil do módulo de transferência

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √Continuar seja exibida e, em seguida, pressione ✓.
- Solicite um módulo de transferência de substituição imediatamente. Quando a qualidade de impressão for reduzida, instale o novo módulo de transferência usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

83.xx Trocar módulo de transferência

Troque o módulo de transferência usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

83.xx Módulo de transferência ausente

Insira o módulo de transferência na impressora.

84.xx Fotocondutor <cor> vazio

1. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √Continuar seja exibida e, em seguida, pressione o ✓.
2. Solicite um fotocondutor de substituição imediatamente. Quando a qualidade de impressão for reduzida, instale o novo fotocondutor usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

84.xx Fotocondutor <cor> quase vazio

1. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √Continuar seja exibida e, em seguida, pressione o ✓.
2. Solicite um fotocondutor de substituição imediatamente. Quando a qualidade de impressão for reduzida, instale o novo fotocondutor usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

84.xx Trocar fotocondutor <cor>

Troque o fotocondutor colorido especificado usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

84.xx Fotocondutor <color> ausente

Insira o fotocondutor na impressora.

88.yy Cartucho <cor> vazio

Quando essa mensagem for exibida, o toner está baixo. Quando a impressão ficar fraca, troque o cartucho de toner especificado.

Para limpar esta mensagem e continuar a impressão, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √`Continuar` seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

88.1x Cartucho <cor> quase vazio

Quando essa mensagem for exibida, o toner está baixo. Quando a impressão ficar fraca, troque o cartucho de toner especificado.

Para limpar esta mensagem e continuar a impressão, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a mensagem √`Continuar` seja exibida e, em seguida, pressione o ✓.

88.2x Trocar cartucho <cor>

1 O cartucho de toner está esgotado. Troque o cartucho de toner especificado.

   Nota: Para saber como trocar um cartucho de toner, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até a mensagem `Mostrar` ser exibida e, em seguida, pressione ✓.

2 Limpe o caminho do papel para remover a mensagem e continuar a impressão.

Solução de problemas básicos

Solução de problemas básicos da impressora

Caso haja problemas básicos com a impressora ou ela não dê nenhuma resposta, verifique se:

- O cabo de alimentação está conectado à impressora e a uma tomada devidamente aterrada.
- A tomada não foi desativada por uma chave ou um disjuntor.
- A impressora não está conectada a um protetor de sobretensão, a um no-break ou a uma extensão.
- Outro equipamento elétrico conectado à tomada está funcionando.
- A impressora está ligada. Verifique o interruptor da impressora.
- O cabo da impressora está firmemente conectado a ela e ao computador host, ao servidor de impressão, à opção ou a outro dispositivo de rede.
- Todas as opções estão instaladas corretamente.
- As configurações do driver da impressora estão corretas.

Depois de verificar cada uma dessas possibilidades, desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente. Normalmente, isso corrige o problema.

O Servidor da Web Encorporado não abre

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE AS CONEXÕES DA REDE

Certifique-se de que computador e a impressora estejam ligados e conectados a mesma rede.

VERIFIQUE AS CONFIGURAÇÕES DA REDE

Dependendo das configurações de rede, você precisará digitar `https://` em vez de `http://` antes do endereço IP da impressora para acessar o Servidor da Web Encorpado. Para obter mais informações, consulte o administrador do sistema.

Solução de problemas de impressão

Os PDFs com vários idiomas não são impressos

Os documentos contêm fontes não disponíveis.

1. Abra o documento que deseja imprimir no Adobe Acrobat.
2. Clique no ícone da impressora.
   A caixa de diálogo de impressão é exibida.
3. Selecione **Print as image** (Imprimir como imagem).
4. Clique em **OK**.

O visor do painel de controle está em branco ou só exibe losangos

O teste automático da impressora falhou. Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

Se o relógio gráfico e `Pronto` não for exibido, desligue a impressora e entre em contato com o Suporte ao Cliente.

É exibida uma mensagem de erro de leitura da unidade USB

Verifique se a unidade USB é suportada. Para obter informações sobre dispositivos USB de memória flash testados e aprovados, consulte ."Impressão a partir de uma unidade flash" na página 75

Os trabalhos não são impressos

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE SE A IMPRESSORA ESTÁ PRONTA PARA IMPRIMIR

Verifique se `Pronto` ou `Economizador de Energia` está sendo exibido no visor antes de enviar um trabalho para impressão.

Verifique se a bandeja de saída padrão está cheia

Remova a pilha de papel da bandeja de saída padrão.

Verifique se a bandeja de papel está vazia

Carregue papel na bandeja.

Verifique se o software da impressora correto está instalado

- Verifique se você está usando o software da impressora correto.
- Se estiver sendo utilizada uma porta USB, certifique-se de que esteja executando o sistema operacional suportado e utilizando um software de impressora compatível.

Certifique-se de que o servidor de impressão interno está instalado e funcionando corretamente

- Certifique-se de que o servidor de impressão interno esteja devidamente instalado e de que a impressora esteja conectada à rede. Para obter mais informações sobre a instalação de uma impressora de rede, clique em **Exibir Guia do usuário e documentação** no CD *Software e Documentação*.
- Imprima uma página de configuração de rede e verifique se o status é **Conectado**. Se o status for **Não conectado**, verifique os cabos de rede e tente imprimir novamente a página de configuração de rede. Entre em contato com o responsável pelo suporte do sistema para garantir que a rede esteja funcionando corretamente.

Cópias do software da impressora também estão disponíveis no site da Lexmark, em **www.lexmark.com**.

Verifique se você está usando um cabo de impressora recomendado.

Para obter mais informações, visite o site da Lexmark, em **www.lexmark.com**.

Verifique se os cabos da impressora estão conectados corretamente

Verifique as conexões dos cabos com a impressora e o servidor de impressão para garantir que estejam firmes.

Para obter mais informações, consulte a documentação de configuração fornecida com a impressora.

Os trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos não são impressos

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Trabalho parcial, sem trabalho ou impressão de páginas em branco

O trabalho de impressão pode conter um erro de formatação ou dados inválidos.

- Exclua os trabalhos de impressão e os imprima novamente.
- Para documentos PDF, recrie o PDF e, em seguida, imprima-o novamente.

Se estiver imprimindo da Internet, a impressora poderá estar lendo vários títulos de trabalho como duplicados e apagar todos os trabalhos, exceto o primeiro.

- Para usuários do Windows, abra as Propriedades de Impressão. No diálogo Imprimir e esperar, selecione a caixa “Manter documentos duplicados” na caixa de texto Nome de usuário antes de inserir um número de PIN.
- Para os usuários do Macintosh, salve cada trabalho de impressão, nomeando cada trabalho de forma diferente, e depois envie os trabalhos para a impressora.

Verifique se a impressora tem memória suficiente

Libere mais memória da impressora navegando pela lista de trabalhos retidos e excluindo alguns deles.

O trabalho demora mais que o esperado para imprimir

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Reduza a complexidade do trabalho de impressão

Elimine a quantidade e o tamanho das fontes, a quantidade e a complexidade das imagens e a quantidade de páginas do trabalho.

Altere a configuração Proteção de Página para Desativada

1 No painel de controle da impressora, pressione 🔑.
2 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Configurações** seja exibido e pressione ✓.
3 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Configurações Gerais** seja exibido e pressione ✓.
4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Imprimir Recuperação** seja exibido e pressione ✓.
5 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Proteção de Página** seja exibido e pressione ✓.
6 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Desativado** seja exibido e pressione ✓.

Trabalhos de impressão na bandeja errada ou em papel errado

Verifique a configuração tipo de papel

Certifique-se de que a configuração tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja:

1 No menu Papel do painel de controle da impressora, marque a configuração Tipo do papel.
2 Antes de enviar o trabalho de impressão especifique o tipo correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tipo a partir da caixa de diálogo Imprimir.

Caracteres incorretos impressos

Certifique-se de que a impressora não esteja no modo Rastreamento Hex

Se **`Hex Pronto`** estiver sendo exibida , saia do modo Rastreamento Hex para poder imprimir o trabalho. Desligue a impressora e ligue-a novamente para sair do modo Rastreamento Hex.

A ligação de bandejas não funciona

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Carregue o mesmo tamanho e tipo de papel

- Carregue o mesmo tamanho e tipo de papel em cada bandeja que será ligada.
- Mova as guias de papel para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado em cada bandeja.

Use a mesma configuração do Tipo e do Tamanho do papel

- Imprima uma página de configurações de menu e compare as configurações de cada bandeja.
- Se necessário, ajuste as configurações no menu Tam./tipo do papel.

Nota: A bandeja padrão para 550 folhas e o alimentador multifunção não detectam automaticamente o tamanho do papel. Defina o tamanho no menu Tam./tipo do papel.

Os trabalhos grandes não são agrupados

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique se a opção Agrupar está ativada

No menu Acabamento ou nas Propriedades de impressão, defina Agrupar como Ativar.

Nota: Definir Agrupar como Desativar no software substitui a configuração no Menu acabamento.

Reduza a complexidade do trabalho de impressão

Reduza a complexidade do trabalho de impressão eliminando o número e o tamanho das fontes, o número e a complexidade das imagens e o número de páginas do trabalho.

Verifique se a impressora tem memória suficiente

Adicione memória ou um disco rígido opcional à impressora.

Ocorrem quebras de página inesperadas

Aumente o valor de Tempo de Espera da Impressão:

1. No painel de controle da impressora, pressione 🔑.
2. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que **√`Configurações`** seja exibido e pressione ☑.

3 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Configurações Gerais` seja exibido e pressione ✓.

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Tempo de Espera` seja exibido e pressione ✓.

5 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Imprimir Tempo de Espera` seja exibido e pressione ✓.

6 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que o valor que você deseja seja exibido e pressione ✓.

Solução de problemas de opções

As configurações escolhidas a partir do programa de software ou aplicativo também podem alterar ou substituir as configurações selecionadas no painel de controle da impressora. Se uma opção não estiver funcionando, certifique-se de que esteja selecionada no software, bem como no painel de controle da impressora.

A opção não funciona corretamente ou deixa de funcionar após a instalação

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Redefinir a impressora

Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

Verifique se a opção está conectada à impressora

1 Desligue a impressora.

2 Desconecte a impressora.

3 Verifique a conexão entre a opção e a impressora.

Verifique se a opção está instalada

Imprima uma página de configurações de menu e veja se a opção está na lista de opções instaladas. Se a opção não estiver relacionada, reinstale-a.

Certifique-se de que a opção está disponível no driver da impressora.

Talvez seja necessário adicionar manualmente as opções no driver da impressora para que elas fiquem disponíveis para os trabalhos de impressão. Para obter mais informações, consulte “Atualize as opções disponíveis no driver da impressora” na página 35.

Verifique se a opção está selecionada

No programa que está usando, selecione a opção. Usuário Mac OS 9 devem ter certeza de que a impressora esta configurada no Chooser.

Bandejas de papel

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Certifique-se de que o papel foi carregado corretamente

1. Abra a bandeja de papel.
2. Verifique se há atolamentos de papel ou erros de alimentação.
3. Certifique-se de que as guias de papel estão alinhadas às bordas do papel.
4. Verifique se a bandeja de papel está devidamente fechada.

Redefina a impressora

Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

Certifique-se de que a bandeja do papel esteja instalada corretamente

Se a bandeja de papel estiver listada na página de configurações de menu, mas o papel atolar ao entrar ou sair da badeja, talvez ele não esteja instalada corretamente. Reinstale a bandeja de papel. Para obter mais informações, consulte a documentação de configuração do hardware fornecida com a bandeja de papel ou vá até **http://support.lexmark.com** para ver a folha de instruções da bandeja de papel.

Solução de problemas da gaveta para 2.000 folhas

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

A bandeja do elevador não está funcionando corretamente

- Certifique-se de que a impressora esteja conectada corretamente a gaveta de 2.000 folhas.
- Certifique-se de que a impressora esteja ligada.
- Certifique-se de que o cabo de alimentação está conectado firmemente à parte traseira da gaveta para 2.000 folhas.
- Se a bandeja estiver vazia, carregue papel na bandeja.
- Limpe quaisquer atolamentos

Os rolos do alimentador de papel não giram para fazer o papel avançar

- Certifique-se de que a impressora esteja conectada corretamente a gaveta de 2.000 folhas.
- Certifique-se de que a impressora esteja ligada.

Erros de alimentação ou atolamentos freqüentes na gaveta.

- Flexione o papel.
- Certifique-se de que a gaveta esteja instalada corretamente.
- Verifique se o papel foi carregado corretamente.
- Certifique-se de que o papel de mídia especial atende às especificações e não está danificado.
- Certifique-se de que as guias estejam posicionadas corretamente para o tamanho de papel carregado.

Placa de memória

Certifique-se de que a placa de memória esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

Placa de memória flash

Certifique-se de que a placa de memória flash esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

Disco rígido com adaptador

Certifique-se de que o disco rígido esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.

Porta de Soluções Internas

Se a Porta de Soluções Interna (ISP) da Lexmark não funcionar corretamente, estas são as possíveis soluções. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as conexões ISP

- Certifique-se de que a ISP esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.
- Certifique-se de que o cabo esteja seguramente conectado ao conector correto.

Verifique as conexões dos cabos

Verifique se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente.

Verifique se o software da rede está configurado corretamente

Consulte o *Guia de Rede* no CD de *Software e Documentação* para obter mais informações sobre a instalação do software para impressão em rede.

Servidor de impressão interno

Se o servidor de impressão interno não funcionar corretamente, estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as conexões do servidor de impressão

- Certifique-se de que o servidor de impressão interno esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.
- Verifique se você está usando o cabo correto (opcional) e se ele está conectado firmemente.

Verifique se o software da rede está configurado corretamente

Para obter informações sobre a instalação do software para impressão de rede, clique em **Adicional** no CD de *Software e documentação* e depois selecione o link **Guia de rede** em **Publicações neste CD**.

Placa de interface USB/paralela

Verifique as conexões da placa de interface USB/paralela:

- Certifique-se de que a placa de interface USB/paralela esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.
- Verifique se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente.

Solução de problemas de alimentação de papel

O papel atola com freqüência

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique o papel

Use os papéis e a mídia especial recomendados. Para obter mais informações, consulte o capítulo sobre diretrizes de papel e mídia especial.

Verifique se não há papel em excesso na bandeja de papel

Certifique-se de que a pilha de papel carregada não exceda a altura máxima indicada na bandeja ou no alimentador de várias funções.

Verifique as guias de papel

Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

O papel absorveu umidade devido a um ambiente altamente úmido

- Carregue papel de um novo pacote.
- Armazene o papel em sua embalagem original até utilizá-lo.

A mensagem de atolamento de papel permanece após a limpeza do atolamento

1 Remova o papel atolado de todo o caminho do papel.

2 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Continuar`** seja exibido e pressione ✓.

A página atolada não é impressa novamente após a limpeza do atolamento

A recuperação do atolamento é definida como Desligada. Defina Recup. de atolamento como Automático ou Ativar:

1 Pressione ⊶.

2 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Configurações`** seja exibido e pressione ✓.

3 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Configurações Gerais`** seja exibido e pressione ✓.

4. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Imprimir Recuperação** seja exibido e pressione ✓.
5. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Recuperação de Atolamento** seja exibido e pressione ✓.
6. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Ativar** ou √**Auto** seja exibido e, em seguida, pressione ✓.

Solução de problemas de qualidade de impressão

As informações dos tópicos a seguir podem ajudá-lo a solucionar problemas de qualidade de impressão. Se estas sugestões não resolverem o problema, entre em contato com o Suporte ao Cliente. Uma peça da impressora pode estar precisando de ajuste ou troca.

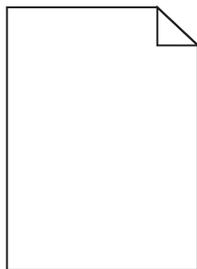
Isolamento de problemas de qualidade de impressão

Para ajudar a isolar problemas de qualidade de impressão, imprima as páginas de teste de qualidade de impressão.

1. Certifique-se de que o papel esteja carregado na Bandeja 1.
2. Desligue a impressora.
3. No painel de controle da impressora, mantenha pressionados ✓ e o botão de seta para direita ao ligar a impressora.
4. Libere os dois botões quando o relógio for exibido e aguarde até que **Menu Config** seja exibido.
5. Pressione o botão da seta para cima ou para baixo até que √**Impr. págs. qualidade** seja exibido e pressione ✓.

   As páginas de teste de qualidade de impressão são impressas.
6. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Sair do menu config.** seja exibido e pressione ✓.

   Redefinindo a impressora é exibido por alguns instantes, seguido por um relógio. Em seguida, a mensagem **Pronto** é exibida.

Páginas em branco

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

O MATERIAL DE EMBALAGEM PODE ESTAR NO CARTUCHO DE TONER

Remova o cartucho de toner e verifique se o material de embalagem foi adequadamente removido. Reinstale o cartucho de toner.

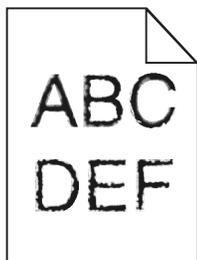
O TONER PODE ESTAR BAIXO

Remova o cartucho de toner da impressora. Agite o cartucho para trás e para frente várias vezes e reinstale-o. Se necessário, instale um novo cartucho de toner.

O CARTUCHO DE TONER PODE ESTAR DANIFICADO OU VAZIO.

Troque o cartucho de toner.

Se o problema persistir, a impressora pode necessitar de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o Suporte ao cliente.

Os caracteres têm bordas recortadas ou não uniformes

Se você estiver usando fontes carregadas, verifique se elas são suportadas pela impressora, pelo computador host e pelo programa.

Registro errado de cor

A cor foi deslocada da área apropriada ou sobrepôs a área de outra cor. Tente o seguinte:

1. Calibre novamente a impressora.

   Faça o Ajuste de Cores no menu Qualidade.

2. Remova e reinstale o fotocondutor.

3 Ajuste o alinhamento de cores. Para obter mais informações, consulte “Ajuste do alinhamento de cores” na página 185.

Nota: Se você não resolveu o problema, calibre novamente. Se necessário, ajuste novamente o alinhamento de cores.

Ajuste do alinhamento de cores

1 Certifique-se de que a impressora esteja desligada.

2 No painel de controle da impressora, mantenha pressionados ✓ e o botão da seta para direita ao ligar a impressora.

3 Libere os dois botões quando o relógio for exibido.

A impressora executa sua seqüência de ativação e, em seguida, o **Menu config** é exibido.

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a opção √**Alinhamento de cores** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

5 Pressione ✓ novamente para imprimir a página de alinhamento.

6 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que a opção √**Definir A** seja exibida e, em seguida, pressione ✓.

7 Na folha impressa, localize a linha mais reta entre as 20 linhas ao lado da letra A.

8 Pressione o botão de seta para a esquerda ou para a direita até que o número seja exibido e pressione ✓.

Enviando seleção é exibido.

9 Repita as etapas de 6 a 8 para alinhar os conjuntos de A a L.

10 Pressione ✓.

11 Pressione ↶.

12 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Sair do menu config.** seja exibido e pressione ✓.

Redefinindo a impressora é exibido por alguns instantes, seguido por um relógio. Em seguida, a mensagem **Pronto** é exibida.

Imagens cortadas

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verificar guias

Mova as guias de comprimento e largura da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

Verifique a configuração de tamanho papel

Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

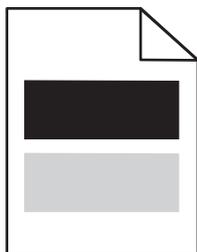
1 No painel de controle, marque a configuração Tipo de Papel no menu Papel.

2 Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:

- Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
- Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Aparecem linhas horizontais finais nas páginas coloridas

Você poderá perceber linhas horizontais finas nas fotografias ou páginas com uma alta concentração de cor. Isso pode ocorrer quando a impressora estiver em Modo Silencioso. Para consertar isso, ajuste o Modo Silencioso para **Desligado (Imagem/Foto)**.

Imagens duplas

Verificar as configurações de peso e tipo de papel

Verifique se as configurações de peso e tipo de papel correspondem ao papel carregado na bandeja:

1 No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as configurações de Tipo de papel e Peso do papel.

2 Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a configuração do tipo correto:

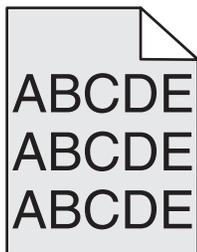
- Para usuários do Windows, especifique o tipo em Propriedades de impressão.
- Para usuários do Macintosh, especifique o tipo na caixa de diálogo Impressão.

O fotocondutor pode estar danificado

Troque o fotocondutor.

O toner pode estar baixo

Troque o cartucho de toner.

Plano de fundo cinza

VERIFIQUE A CONFIGURAÇÃO TONALIDADE DO TONER

Selecione a configuração mais clara de Tonalidade do toner:

- No menu Qualidade localizado no painel de controle, altere a configuração.
- Para os usuários do Windows: altere a configuração em Propriedades de impressão.
- Para os usuários do Macintosh: altere a configuração na caixa de diálogo Impressão.

O CARTUCHO DE TONER PODE ESTAR GASTO OU DANIFICADO.

Troque o cartucho de toner.

Margens incorretas

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

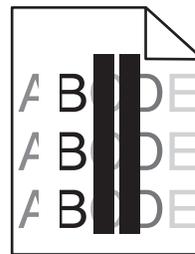
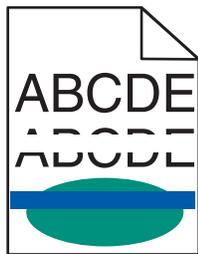
VERIFIQUE AS GUIAS DE PAPEL

Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

VERIFIQUE A CONFIGURAÇÃO DE TAMANHO PAPEL

Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

1. No painel de controle, marque a configuração Tipo de Papel no menu Papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Linha com cores fracas, linha em branco ou linha com cores erradas

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

O CARTUCHO DE TONER ESTÁ DANIFICADO

Troque o cartucho de toner danificado.

O FOTOCONDUTOR ESTÁ DANIFICADO

Substitua o fotocondutor danificado.

O MÓDULO DE TRANSFERÊNCIA ESTÁ DANIFICADO.

Troque o módulo de transferência.

AS LENTES DA CABEÇA DE IMPRESSÃO ESTÃO SUJAS

Limpe as lentes da cabeça de impressão.

Papel curvado

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

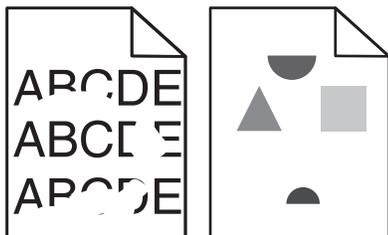
VERIFIQUE AS CONFIGURAÇÕES DE TIPO E PESO DO PAPEL.

Certifique-se de que as configurações de tipo e peso do papel correspondam ao papel carregado na bandeja:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as configurações Tipo de papel e Peso do papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a configuração do tipo correto:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo na caixa de diálogo Impressão.

O PAPEL PODE TER ABSORVIDO UMIDADE DEVIDO A UM AMBIENTE ALTAMENTE ÚMIDO

- Carregue papel de um pacote novo.
- Armazene o papel em sua embalagem original até utilizá-lo.

Irregularidades na impressão

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

O papel pode ter absorvido umidade devido a um ambiente altamente úmido

Carregue papel de um pacote novo.

Verifique as configurações de tipo e peso do papel.

Certifique-se de que as configurações de tipo e peso do papel correspondam ao papel carregado na bandeja:

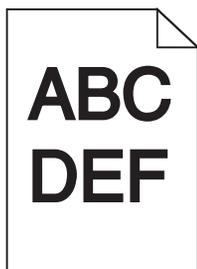
1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as configurações Tipo de papel e Peso do papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a configuração do tipo correto:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo na caixa de diálogo Impressão.

Verifique o papel

Evite o uso de papéis texturizados com acabamento áspero.

O cartucho de toner, o módulo de transferência ou o fusor podem estar gastos ou danificados.

Troque o cartucho de toner, o módulo de transferência ou o fusor.

A impressão está muito escura

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Recalibrar a impressora

No menu Qualidade do painel de controle da impressora, executar Ajuste de cores.

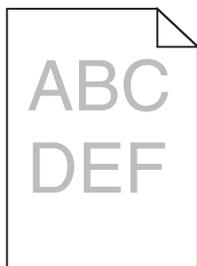
Verifique as configurações de tonalidade, brilho e contraste

A configuração de Tonalidade do toner está muito escura, a configuração de Brilho RGB está muito escura ou a configuração de Contraste RGB está muito alta.

- Altere essas configurações a partir do menu Qualidade no painel de controle da impressora.
- Para usuários do Windows, altere essas configurações nas Propriedades de Impressão.
- Para usuários Macintosh, modifique essas configurações na caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up.

O cartucho de toner pode estar gasto ou danificado.

Troque o cartucho de toner.

A impressão está muito clara

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Recalibrar a impressora

No menu Qualidade do painel de controle da impressora, executar Ajuste de cores.

Verifique as configurações de tonalidade, brilho e contraste

As configurações de Tonalidade do Toner, de Brilho ou de Contraste estão muito claras.

- Altere essas configurações a partir do menu Qualidade no painel de controle da impressora.
- Para usuários do Windows, altere essas configurações nas Propriedades de Impressão.
- Para usuários Macintosh, modifique essas configurações na caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up.

O papel pode ter absorvido umidade devido a um ambiente altamente úmido

Carregue papel de um pacote novo.

Verifique o papel

Evite o uso de papéis texturizados com acabamento áspero.

VERIFIQUE AS CONFIGURAÇÕES DE TIPO E PESO DO PAPEL.

Certifique-se de que as configurações de tipo e peso do papel correspondam ao papel carregado na bandeja:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as configurações Tipo de papel e Peso do papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a configuração do tipo correto:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo na caixa de diálogo Impressão.

O ECONOMIZADOR DE COR PODE ESTAR DEFINIDO COMO ATIVADO.

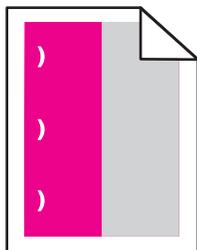
Desligar o Economizador de cor no menu Qualidade do painel de controle da impressora.

O TONER PODE ESTAR BAIXO

Troque o cartucho de toner.

O CARTUCHO DE TONER PODE ESTAR GASTO OU DANIFICADO.

Troque o cartucho de toner.

Defeitos repetitivos

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Troque o cartucho de toner se os defeitos ocorrerem a cada:

- 33,0 mm (1,30 pol)
- 35,3 mm (1,39 pol)

Troque o fotocondutor se os defeitos ocorrerem a cada:

- 28,3 mm (1,11 pol)
- 72,4 mm (2,85 pol)

Troque o fusor se os defeitos ocorrerem a cada:

- 47,4 mm (1,87 pol)
- 94,8 mm (3,73 pol)
- 113,0 mm (4,45 pol)

Impressão enviesada

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

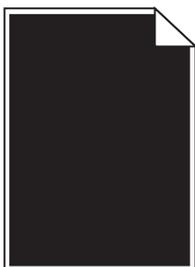
VERIFIQUE AS GUIAS DE PAPEL

Mova as guias de comprimento e largura da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

- Certifique-se de que as guias não estão muito longe da pilha de papel.
- Certifique-se de que as guias não estão pressionando a pilha de papel de leve.

VERIFIQUE O PAPEL

Use um papel que atenda às especificações da impressora.

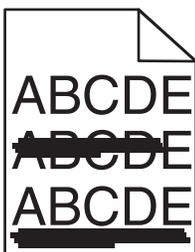
Páginas com cores sólidas

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

O FOTOCONDUTOR PODE ESTAR DANIFICADO OU TER SIDO INSTALADO INCORRETAMENTE.

Remova e reinstale o fotocondutor. Se o problema persistir, talvez o fotocondutor precise ser substituído.

O CARTUCHO DE TONER PODE ESTAR DANIFICADO OU COM POUCO TONER

Remova o cartucho de toner e agite-o de um lado para outro a fim de redistribuir o toner e, em seguida, reinstale--o. Se o problema persistir, substitua o cartucho de toner usado por um novo. A impressora também pode estar precisando de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o Suporte ao cliente.

Listras horizontais

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

O CARTUCHO DE TONER PODE ESTAR GASTO, DANIFICADO OU VAZIO.

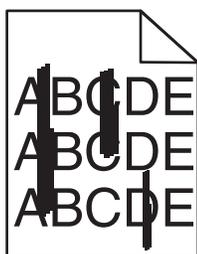
Troque o cartucho de toner.

O FUSOR PODE ESTAR DANIFICADO.

Troque o fusor.

O FOTOCONDUTOR PODE ESTAR DANIFICADO.

Troque o fotocondutor.

Listras verticais

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

O TONER PODE ESTAR CAUSANDO MANCHAS.

Selecione outra bandeja ou alimentador para alimentar papel para o trabalho:

- No menu Papel do painel de controle da impressora, selecione Origem Padrão.
- Para usuários do Windows, especifique a origem do papel a partir de Propriedades de Impressão.
- Para usuários Macintosh, selecione a origem do papel a partir da caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up.

O CARTUCHO DE TONER PODE ESTAR DANIFICADO

Troque o cartucho de toner.

O MÓDULO DE TRANSFERÊNCIA PODE ESTAR GASTO OU DANIFICADO.

Troque o módulo de transferência.

Névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

O CARTUCHO DE TONER PODE ESTAR DANIFICADO OU TER SIDO INSTALADO INCORRETAMENTE.

Reinstale ou substitua o cartucho de toner.

O MÓDULO DE TRANSFERÊNCIA PODE ESTAR GASTO OU DANIFICADO.

Troque o módulo de transferência.

O FOTOCONDUTOR PODE ESTAR GASTO OU DANIFICADO.

Troque o fotocondutor.

O FUSOR PODE ESTAR USADO OU DANIFICADO

Troque o fusor.

HÁ TONER NO CAMINHO DO PAPEL

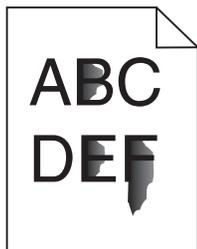
A impressora pode estar precisando de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o Suporte ao cliente.

RECALIBRAR A IMPRESSORA

No menu Qualidade do painel de controle da impressora, execute o ajuste de cores.

VERIFIQUE O PROGRAMA OU O APLICATIVO DE SOFTWARE.

O programa ou o aplicativo de software pode ter especificado um plano de fundo não branco.

O toner sai facilmente do papel

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE AS CONFIGURAÇÕES DE TIPO E PESO DO PAPEL.

Certifique-se de que as configurações de tipo e peso do papel correspondam ao papel carregado na bandeja:

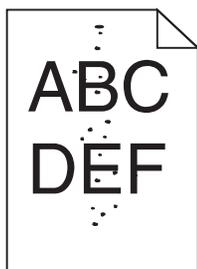
1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as configurações Tipo de papel e Peso do papel. Altere a configuração Peso do papel de Normal para Pesado.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a configuração do tipo correto:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo na caixa de diálogo Impressão.

Verifique a configuração de textura do papel.

No menu Papel no painel de controle da impressora, certifique-se de que a configuração Textura do Papel corresponda ao papel carregado na bandeja. Se necessário, altere a configuração Textura do papel de Normal para Áspero.

O fusor pode estar usado ou danificado

Troque o fusor.

Respingos de toner

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

O cartucho de toner pode estar gasto ou danificado.

Troque o cartucho de toner.

Há toner no caminho do papel

A impressora pode estar precisando de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o Suporte ao cliente.

O fotocondutor pode estar danificado.

Troque o fotocondutor.

A qualidade da impressão em transparências não é boa

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as transparências

Use apenas transparências que atendem às especificações da impressora.

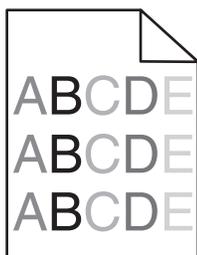
Verifique a configuração do tipo de papel

Certifique-se de que a configuração do tipo de papel esteja definida como Transparência:

1 No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique a configuração Tipo de papel.

2 Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a configuração do tipo correto:

- Para usuários do Windows, especifique o tipo em Propriedades de impressão.
- Para usuários do Macintosh, especifique o tipo na caixa de diálogo Impressão.

Densidade de impressão irregular

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

O cartucho de toner pode estar danificado, vazio ou gasto.

Troque os cartuchos gastos ou danificados.

O fotocondutor pode estar danificado

Substitua o fotocondutor danificado.

Solução de problemas de qualidade de cor

Esta seção ajuda a responder algumas perguntas básicas relacionadas a cores e descreve como alguns dos recursos fornecidos no Menu qualidade podem ser utilizados para solucionar problemas comuns de cores.

Perguntas freqüentes sobre impressão em cores

O que são cores RGB?

As cores vermelho, verde e azul podem ser combinadas em diversas quantidades para produzir uma grande gama de cores observadas na natureza. Por exemplo, o vermelho e o verde podem ser combinados para criar o amarelo. Os televisores e monitores de computador criam as cores dessa maneira. A cor RGB é um método de descrever as cores indicando a quantidade de vermelho, verde ou azul necessária para produzir uma cor em particular.

O que são cores CMYK?

Tintas ou toners nas cores ciano, magenta, amarelo e preto podem ser impressos em diversas quantidades para produzir uma grande gama de cores observadas na natureza. Por exemplo, o ciano e o amarelo podem ser combinados para criar o verde. As prensas de impressão, impressoras a jato de tinta e impressoras a laser coloridas criam as cores dessa maneira. A cor CMYK é um método de descrever as cores indicando a quantidade de ciano, magenta, amarelo e preto necessária para reproduzir uma cor em particular.

Como a cor é especificada em um documento para impressão?

Os programas de software normalmente especificam as cores dos documentos usando combinações de cores RGB ou CMYK. Além disso, eles permitem que os usuários modifiquem a cor de cada objeto de um documento. Para obter mais informações, consulte os tópicos da Ajuda do programa.

Como a impressora sabe qual cor deve imprimir?

Quando um usuário imprime um documento, informações descrevendo o tipo e a cor de cada objeto são enviadas à impressora. As informações sobre as cores são transmitidas por meio de tabelas de conversão de cores, que convertem as cores nas quantidades apropriadas de toner ciano, magenta, amarelo e preto necessárias para produzir a cor desejada. As informações sobre o objeto determinam a aplicação das tabelas de conversão de cores. Por exemplo, é possível aplicar um tipo de tabela de conversão de cores ao texto e, ao mesmo tempo, outro tipo para as imagens fotográficas.

Devo usar um software de impressora de emulação PostScript ou PCL? Quais configurações devo usar para obter as melhores cores?

O driver PostScript é altamente recomendado para a obtenção da melhor qualidade de cor. As configurações padrão do driver PostScript fornecerão a melhor qualidade de cor para a maioria das impressões.

Por que a cor impressa não corresponde à cor que eu vejo na tela do computador?

As tabelas de conversão de cores usadas no modo Correção cores Automático geralmente se aproximam das cores de um monitor de computador padrão. No entanto, devido a diferenças de tecnologia existentes entre impressoras e monitores, muitas cores também podem ser afetadas pelas variações entre os monitores e as condições de iluminação. Para obter recomendações sobre como as páginas de amostras de cores da impressora podem ser úteis na solução de determinados problemas de correspondência de cores, consulte a pergunta “Como posso chegar a uma cor em particular (como a cor de um logotipo)?”.

A página impressa aparece com cores muito fortes. É possível ajustar a cor?

Às vezes, as cores de uma página impressa podem parecer muito fortes (por exemplo, toda a impressão parece estar muito avermelhada). Isso pode ser causado por condições ambientais, pelo tipo de papel, por condições de iluminação ou pela preferência do usuário. Nessas situações, ajuste a configuração Equilíbrio de cores para obter a cor de sua preferência. Com o Equilíbrio de cores, o usuário pode realizar pequenos ajustes na quantidade de toner usada em cada plano de cor. A seleção de valores positivos ou negativos para ciano, magenta, amarelo e preto (no menu Equilíbrio de cores) aumentará ou diminuirá levemente a quantidade de toner usada para a cor escolhida. Por exemplo, se uma página impressa tiver uma cor vermelha muito forte, a redução do magenta e do amarelo poderá melhorar o equilíbrio de cores.

Minhas transparências coloridas ficam escuras quando projetadas. Posso fazer algo para melhorar as cores?

Esse problema ocorre mais comumente quando as transparências são projetadas com retroprojetores refletivos. Para obter a máxima qualidade nas cores projetadas, são recomendados os retroprojetores transmissivos. Se for utilizado um projetor refletivo, o ajuste das configurações de Tonalidade do toner com os valores 1, 2 ou 3 irá clarear a transparência. Certifique-se de usar o tipo recomendado de transparÃªncias coloridas.

O que é a correção de cores manual?

Quando a correção de cores manual está ativada, a impressora emprega tabelas de conversão de cores selecionadas pelo usuário para processar os objetos. No entanto, a configuração Correção cores deverá estar definida como Manual, caso contrário, nenhuma conversão de cores definida pelo usuário será implementada. As configurações de correção de cores manual são específicas do tipo de objeto que está sendo impresso (texto, gráficos ou imagens) e de como a cor do objeto é especificada no programa (combinações RGB ou CMYK).

Notas:

- A correção de cores manual não será útil se o programa não especificar as cores com combinações RGB ou CMYK. Ela também não será eficaz nas situações em que o programa ou o sistema operacional do computador controlar o ajuste de cores.
- As tabelas de conversão de cores — aplicadas a cada objeto quando a configuração Correção cores está definida como Automático — geram as cores preferenciais para a maioria dos documentos.

Para aplicar manualmente uma tabela de conversão de cores diferente:

1 No menu Qualidade, selecione **Correção de cor** e depois selecione **Manual**.

2 No menu Qualidade, selecione **Cor manual** e depois selecione a tabela apropriada de conversão de cores para o tipo de objeto afetado.

Menu Cor manual

Tipo de objeto	Tabelas de conversão de cores
Imagem RGB Texto RGB Gráfico RGB	• **Cores vivas** — Produz cores mais brilhantes e saturadas e pode ser aplicado a todos os formatos de cor de entrada. • **Vídeo sRGB** — Produz uma impressão que aproxima as cores exibidas no monitor do computador. O uso do toner preto é otimizado para a impressão de fotos. • **Exibir — Preto real** — Produz uma impressão que aproxima as cores exibidas no monitor do computador. Usa apenas o toner preto para criar todos os níveis de cinza neutro. • **sRGB vivo** — Fornece uma saturação maior de cores para a correção de cores do monitor sRGB. O uso do preto é otimizado para a impressão de gráficos comerciais. • **Desligado** — Não é implementada nenhuma correção de cores.
Imagem CMYK Texto CMYK Gráfico CMYK	• **US CMYK** — Aplica a correção de cores para se aproximar da impressão de cores SWOP (Especificações para Publicação Offset na Web). • **Euro CMYK** — Aplica a correção de cor para se aproximar da impressão de cores EuroScale. • **Cores vivas CMYK** — Aumenta a saturação da cor da configuração de correção US CMYK. • **Desligado** — Não é implementada nenhuma correção de cores.

Como posso chegar a uma cor em particular (como a cor de um logotipo)?

No Menu qualidade da impressora, estão disponíveis nove tipos de conjuntos de Amostras de cores. Eles também podem ser encontrados na página de Amostras de cores do Servidor da Web incorporado. A seleção de qualquer conjunto de amostras gera uma impressão de várias páginas com centenas de caixas coloridas. Uma combinação CMYK ou RGB aparecerá em cada uma das caixas, dependendo da tabela selecionada. A cor observada em cada caixa é obtida passando-se a combinação CMYK ou RGB indicada na caixa pela tabela de conversão de cores selecionada.

Ao examinar os conjuntos de Amostras de cores, um usuário pode identificar a caixa cuja cor é a mais próxima da cor desejada. A combinação de cores indicada na caixa pode, então, ser utilizada para modificar a cor do objeto em um programa. Para obter mais informações, consulte os tópicos da Ajuda do programa. A correção de cores manual pode ser necessária para o uso da tabela de conversão de cores selecionada em um determinado objeto.

A seleção do conjunto de Amostras de cores a ser usado para um determinado problema de correspondência de cores depende da configuração Correção cores em uso (Automático, Desat. ou Manual), do tipo de objeto impresso (texto, gráficos ou imagens) e de como a cor de cada objeto foi especificada no programa (combinações RGB ou CMYK). Quando a configuração Correção cores da impressora está definida como Desat., a cor é baseada nas informações do trabalho de impressão e a conversão de cores não é implementada.

Nota: As páginas de Amostras de cores não serão úteis se o programa não especificar as cores com combinações RGB ou CMYK. Além disso, haverá certas situações nas quais o programa ou o sistema operacional do computador ajustará as combinações RGB ou CMYK especificadas no programa por meio do gerenciamento de cores. A cor impressa resultante pode não ser uma correspondência exata àquela que está nas páginas Amostras cores.

O que são as Amostras de cores detalhadas e como posso acessá-las?

As Amostras de cores detalhadas estão disponíveis apenas pelo Servidor da Web incorporado de uma impressora de rede. Um conjunto de Amostras de cores detalhadas contém uma faixa de sombras (exibidas como caixas) que são similares a um valor de RGB ou CMYK definido pelo usuário. A semelhança das cores do conjunto depende do valor inserido na caixa Incremento de RGB ou CMYK.

Para acessar um conjunto de Amostras de cores detalhadas no Servidor da Web incorporado:

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Se você não sabe o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e veja o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Configuração**.
3. Clique em **Amostras de cores**.
4. Clique em **Opções detalhadas** para reduzir o conjunto a um intervalo de cores.
5. Quando a página Opções detalhadas for exibida, selecione uma tabela de conversão de cores.
6. Insira o número da cor RGB ou CMYK.
7. Insira um valor incremental de 1 a 255.

   Nota: Quanto mais próximo de 1 for o valor, mais limitada será a faixa de amostras de cores.

8. Clique em **Imprimir** para imprimir o conjunto detalhado de Amostras de Cores.

Contato com o Suporte ao cliente

Ao entrar em contato com o Suporte ao cliente, descreva o problema que você está tendo, a mensagem exibida no visor e as etapas que você já executou para tentar solucionar o problema.

Você precisa saber o modelo e o número de série da impressora. Para obter mais informações, veja a etiqueta na tampa frontal superior interna da impressora. O número de série também está listado na página de configurações de menu.

Nos Estados Unidos ou no Canadá, ligue para 1-800-539-6275. Em outros países ou regiões, visite o site da Lexmark em **http://support.lexmark.com**.

Avisos

Informações sobre o produto

Nome do produto:

Lexmark C734n, C734dn, C734dtn, C734dw, C736n, C736dn, C736dtn

Tipo de máquina:

5026

Modelo(s):

210, 230, 280, 410, 430, 480

Aviso de edição

Março de 2012

O parágrafo a seguir não se aplica a países onde as cláusulas descritas não são compatíveis com a lei local: A LEXMARK INTERNATIONAL, INC. FORNECE ESTA PUBLICAÇÃO "NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA", SEM QUALQUER TIPO DE GARANTIA, EXPRESSA OU TÁCITA, INCLUINDO, ENTRE OUTRAS, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDADE OU ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO PROPÓSITO. Alguns estados não permitem a contestação de garantias expressas ou implícitas em certas transações. Conseqüentemente, é possível que esta declaração não se aplique ao seu caso.

É possível que esta publicação contenha imprecisões técnicas ou erros tipográficos. Serão feitas alterações periódicas às informações aqui contidas; essas alterações serão incorporadas em edições futuras. Alguns aperfeiçoamentos ou alterações nos produtos ou programas descritos poderão ser feitos a qualquer momento.

As referências feitas nesta publicação a produtos, programas ou serviços não implicam que o fabricante pretenda torná-los disponíveis em todos os países nos quais opera. Qualquer referência a um produto, programa ou serviço não tem a intenção de afirmar ou sugerir que apenas aquele produto, programa ou serviço possa ser usado. Qualquer produto, programa ou serviço funcionalmente equivalente que não infrinja qualquer direito de propriedade intelectual existente poderá ser usado no seu lugar. A avaliação e verificação da operação em conjunto com outros produtos, programas ou serviços, exceto aqueles expressamente designados pelo fabricante, são de responsabilidade do usuário.

Para obter suporte técnico da Lexmark, acesse **http://support.lexmark.com**.

Para obter informações sobre suprimentos e downloads, acesse **www.lexmark.com**.

Se você não tem acesso à Internet, entre em contato com a Lexmark pelo correio enviando sua mensagem para:

Lexmark International, Inc.
Bldg 004-2/CSC
740 New Circle Road NW
Lexington, KY 40550
EUA

UNITED STATES GOVERNMENT RIGHTS

This software and any accompanying documentation provided under this agreement are commercial computer software and documentation developed exclusively at private expense.

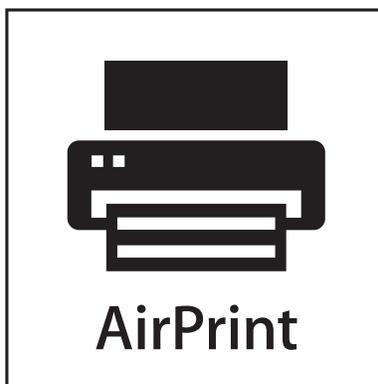
Marcas registradas

Lexmark, Lexmark com desenho de losango, MarkNet e MarkVision são marcas registradas da Lexmark International, Inc. nos Estados Unidos e/ou em outros países.

MarkTrack e PrintCryption são marcas registradas da Lexmark International, Inc.

Mac e o logotipo Mac são marcas registradas da Apple Inc. nos EUA e em outros países.

PCL® é marca registrada da Hewlett-Packard Company. PCL é a designação da Hewlett-Packard Company para um conjunto de comandos (linguagem) e funções de impressora incluídos em seus produtos de impressora. Esta impressora foi projetada para ser compatível com a linguagem PCL. Isso significa que a impressora reconhece os comandos PCL usados em vários aplicativos e emula as funções correspondentes aos comandos.

Todas as outras marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietários.

AirPrint e o logotipo do AirPrint são marcas comerciais da Apple, Inc.

Aviso de componente modular

Os modelos equipados com wireless contêm os seguintes componentes modulares:

Tipo/modelo pela regulamentação Lexmark LEX-M04-001; FCC ID:IYLLEXM04001; IC:2376A-M04001

Níveis de emissão de ruído

As seguintes medidas foram tomadas de acordo com o código ISO 7779 e consideradas em conformidade com o código ISO 9296.

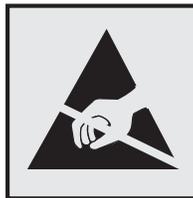
Nota: alguns modos podem não ser aplicáveis ao seu produto.

Pressão sonora média em 1 metro, dBA	
Imprimindo	55
Pronta	33

Os valores estão sujeitos a alterações. Consulte**www.lexmark.com** para obter os valores atuais.

Diretiva de resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos (WEEE, Waste from Electrical and Electronic Equipment)

O logo da WEEE denota programas e procedimentos específicos de reciclagem de produtos eletrônicos em países da União Européia. Incentivamos a reciclagem de nossos produtos. Para obter mais informações sobre opções de reciclagem, acesse o site da Lexmark na Internet em **www.lexmark.com** para obter o número de telefone do revendedor mais próximo de você.

Aviso de sensibilidade à estática

Este símbolo identifica peças sensíveis à estática. Não toque nas áreas próximas a este símbolo sem antes tocar na estrutura de metal da impressora.

ENERGY STAR

Todo produto da Lexmark que apresenta o emblema ENERGY STAR no produto ou em uma tela de inicialização está certificado e em conformidade com os requisitos ENERGY STAR da Environmental Protection Agency (EPA) da forma como foi configurado quando do envio pela Lexmark.

Informações sobre temperatura

Temperatura ambiental	15,6 a 32,2 °C (60 a 90 °F)
Temperatura de transporte e armazenamento	-40 a 40 °C (104 °F)

Aviso do laser

Esta impressora foi certificada nos EUA por estar em conformidade com os requisitos do DHHS 21 CFR, subcapítulo J, para produtos a laser de Classe I (1) e, nos demais países, foi certificada como um produto a laser de Classe I em conformidade com os requisitos da IEC 60825-1.

Os produtos a laser de Classe I não são considerados prejudiciais. A impressora contém, internamente, um laser de Classe IIIb (3b) que é um laser de arsenieto de gálio de 7 miliwatts operando no comprimento de onda de 770-795 nanômetros. O sistema do laser e a impressora foram projetados para que jamais haja acesso humano à radiação do laser acima do nível da Classe I durante a operação normal ou a manutenção pelo usuário ou sob as condições de manutenção prescritas.

Etiqueta de aviso sobre laser

Pode haver uma etiqueta de aviso sobre laser afixada a esta impressora, como mostrado a seguir:

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.
Perigo - Emissão invisível de laser quando os cartuchos são removidos e a trava aberta. Evite exposição ao feixe.
Opasnost – Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.
Pozor Nebezpečí výskytu neviditelného laserového záření při odstranění kazet a odblokování pojistky. Nevystavujte se paprskům.
Fare - Usynlig laserstråling, når tonerkassetterne fjernes og aflåsning ophæves. Undgå at komme i kontakt med strålen.
Pas op! - Onzichtbare laserstraling als cartridges worden verwijderd en vergrendeling open is. Voorkom blootstelling aan de stralen.
Danger - Radiations invisibles lors du retrait des cartouches et du déverouillage des loquets. Eviter toute exposition au rayon laser.
Vaara - Näkymätöntä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä säteelle altistumista.
Gefahr – Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden!
Κίνδυνος - Αόρατη ακτινοβολία λέιζερ όταν αφαιρούνται οι κασέτες και εξουδετερώνεται η ενδασφάλεια. Αποφύγετε την έκθεση στη δέσμη των ακτίνων.
Figyelem! A kazetták kivételekor láthatatlan lézersugárzás léphet fel, ha a biztonsági kapcsoló nem mûködik. Kerüljük el a lézersugarat.
Pericolo - Emissione di radiazioni laser durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione ai raggi
Fare - Usynlig laserstråling når kassetter tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering.
Niebezpieczeństwo - niewidoczne promieniowanie laserowe po wyjęciu kasety i wyłączeniu blokady. Unikać ekspozycji na wiązkę.
Опасно! При снятых картриджах и нарушении фиксации невидимое глазу лазерное излучение!. Избегайте воздействия луча.
Pozor - Nebezpečenstvo neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetá ch a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.
Peligro: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
Varning - Osynlig laserstrålning när kassetterna är borttagna och spärren avaktiverad. Undvik att utsätta dig för strålen.
危险 − 当鼓粉盒被取出并且互锁失去作用时有看不见的激光辐射。请避免暴露在激光光束下。
危險 - 移除碳粉匣與安全連鎖開關失效時會產生看不見的雷射 輻射・ 請避免曝露在雷射光束下・
危険：カートリッジが取外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射します。光線に当らないようにして下さい。

Consumo de energia

Consumo de energia do produto

A tabela a seguir documenta as características de consumo de energia do produto.

Nota: alguns modos podem não ser aplicáveis ao seu produto.

Modo	Descrição	Consumo de energia (Watts)
Imprimindo	O produto está gerando uma cópia impressa tendo como origem impulsos eletrônicos.	490, 530
Copiando	O produto está gerando uma cópia impressa tendo como origem documentos impressos originais.	N/A
Digitalizando	O produto está digitalizando documentos impressos.	N/A
Pronta	O produto está aguardando um trabalho de impressão.	45
Economia de energia	O produto está no modo de economia de energia.	16

Modo	Descrição	Consumo de energia (Watts)
Desativado	O produto está conectado a uma tomada, mas a chave Liga/Desliga está desligada.	0

Os níveis de consumo de energia relacionados na tabela anterior representam médias registradas ao longo do tempo. Picos de energia instantâneos podem ser significativamente mais altos que a média.

Os valores estão sujeitos a alterações. Consulte **www.lexmark.com** para obter os valores atuais.

Economizador de Energia

Este produto foi projetado com um modo de economia de energia chamado Economizador de energia. O modo de economia de energia é equivalente ao modo hibernar.Ele economiza energia baixando o consumo durante longos períodos de inatividade. O modo Economizador de energia é ativado automaticamente quando este produto não é utilizado por um período de tempo especificado, chamado de Tempo limite de economia de energia.

Tempo limite de economia de energia padrão de fábrica deste produto (em minutos):	30

Através da utilização dos menus de configuração, o Tempo limite de economia de energia pode ser modificado para valores entre 1 e 240 minutos. A definição do Tempo limite de economia de energia para um valor baixo reduz o consumo de energia, mas pode aumentar o tempo de resposta do produto. A definição do tempo limite de economia de energia como um valor muito alto mantém uma rápida resposta, mas consome mais energia.

Modo de inatividade

Se este produto apresentar um modo de inatividade que ainda consome uma pequena quantidade de energia, para interromper completamente o consumo de energia do produto, desconecte a fonte de alimentação da tomada elétrica.

Uso total de energia

Em algumas situações, é útil calcular o uso total de energia do produto. Como as indicações de consumo de energia são representadas em unidades de energia Watts, deve-se multiplicar o consumo de energia pelo tempo que o produto permanece em cada modo, para calcular o uso de energia. O uso total de energia do produto corresponde à soma do uso de energia de cada modo.

Conformidade com as diretivas da Comunidade Européia (CE)

Este produto está em conformidade com as exigências de proteção das diretivas 2004/108/EC e 2006/95/EC do Conselho da CE sobre a aproximação e harmonização das legislações dos Estados Membros com relação à compatibilidade eletromagnética e à segurança de equipamentos eletromagnéticos projetados para uso dentro de determinados limites de tensão.

O fabricante deste produto é: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 E.U.A. O representante autorizado é: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGRIA. Uma declaração de conformidade com os requisitos das Diretivas estará disponível quando solicitada ao Representante autorizado.

Este produto atende aos limites Classe B de EN 55022 e às exigências de segurança de EN 60950.

Avisos regulamentares para produtos sem fio

Esta seção contém as seguintes informações regulamentares pertencentes aos produtos sem fio que contém transmissores, por exemplo, mas não se limitam a, cartões de rede sem fio ou leitores de cartão.

Exposição à radiação de radiofreqüência

A energia de saída de radiação deste dispositivo é muito mais baixa do que os limites de exposição à radiofreqüência da FCC e outros órgãos de regulamentação. Uma separação mínima de 20 cm (8 pol) deve ser mantida entre a antena e qualquer pessoa para que esse dispositivo atenda aos requisitos da FFC e outros órgãos de regulamentação de exposição à radiofreqüência.

Aviso aos usuários na União Européia

Os produtos que apresentam a marca CE estão em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas do Conselho da CE 2004/108/EC, 2006/95/EC e 1999/5/EC sobre a aproximação e harmonização das leis dos Estados Membro com relação à compatibilidade eletromagnética e à segurança dos equipamentos elétricos projetados para uso dentro de determinados limites de voltagem e em equipamentos de rádio e terminais de telecomunicações.

A conformidade é indicada pela marca CE.

O fabricante deste produto: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 EUA. O representante autorizado: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095, Budapeste, Hungria. Uma declaração de conformidade com os requisitos das diretivas pode ser obtida com o representante autorizado.

Este produto está de acordo com os limites de Classe B do EN 55022 e com os requisitos de segurança do EN 60950.

Os produtos equipados com a opção de LAN sem fio de 2,4 GHz estão em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas do Conselho da CE 2004/108/EC, 2006/95/EC e 1999/5/EC sobre a aproximação e harmonização das leis dos Estados Membro com relação à compatibilidade eletromagnética e à segurança dos equipamentos elétricos projetados para uso dentro de determinados limites de voltagem e em equipamentos de rádio e terminais de telecomunicações.

A conformidade é indicada pela marca CE.

A operação é permitida em todos os países da UE e da EFTA, mas é restrita ao uso em ambientes internos.

O fabricante deste produto: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 EUA. O representante autorizado: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095, Budapeste, Hungria. Uma declaração de conformidade com os requisitos das diretivas pode ser obtida com o representante autorizado.

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvetõ követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb elõírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn relevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

CONTRATO DE LICENÇA E GARANTIA LIMITADA DE SOFTWARE DA LEXMARK

LEIA CUIDADOSAMENTE ANTES DE USAR ESTE PRODUTO: AO USAR ESTER PRODUTO, VOCÊ CONCORDA COM TODOS OS TERMOS E CONDIÇÕES DESTE CONTRATO DE LICENÇA E GARANTIA LIMITADA DE SOFTWARE. CASO NÃO CONCORDE COM OS TERMOS DESTE CONTRATO DE LICENÇA E GARANTIA LIMITADA DE SOFTWARE, DEVOLVA IMEDIATAMENTE O PRODUTO NÃO UTILIZADO E SOLICITE UM REEMBOLSO PELA QUANTIA PAGA. SE VOCÊ ESTIVER INSTALANDO ESTE PRODUTO PARA USO POR OUTRAS PARTES, VOCÊ CONCORDA EM INFORMAR OS USUÁRIOS DE QUE O USO DO PRODUTO INDICA A ACEITAÇÃO DESTES TERMOS.

CONTRATO DE LICENÇA DE SOFTWARE DA LEXMARK

Este Contrato de Licença (“Contrato de Licença de Software”) é um contrato legal firmado entre você (uma pessoa física ou jurídica) e a Lexmark International, Inc. (“Lexmark”) que, no que se refere ao seu produto ou Programa de Software da Lexmark, não está, de nenhuma outra forma, sujeito a um contrato de licença de software por escrito firmado entre você e a Lexmark ou seus fornecedores e rege o uso de qualquer Programa de Software instalado em seu produto da Lexmark ou fornecido pela Lexmark para uso em conexão com esse produto. O termo “Programa de Software” inclui instruções legíveis por máquina, conteúdo audiovisual (como imagens e gravações) e a mídia, os materiais impressos e a documentação eletrônica associados, sejam incorporados ao, distribuídos com ou para uso com seu produto Lexmark.

1. **DECLARAÇÃO DE GARANTIA LIMITADA DE SOFTWARE**. A Lexmark garante que a mídia (por exemplo, disquete ou CD) na qual o Programa de Software (se houver) foi confeccionado está livre de defeitos relativos a materiais e mão-de-obra, sob condições normais de uso e até o final do período de garantia. O período de garantia é de 90 (noventa) dias a contar da data em que o Programa de Software é entregue ao usuário final original. Esta garantia limitada aplicar-se-á somente à mídia do Programa de Software que for comprada como nova, seja diretamente da Lexmark ou por meio de Distribuidor ou Revendedor da Lexmark. Caso seja determinado que a mídia não está em conformidade com os termos desta garantia limitada, a Lexmark se responsabilizará pela substituição do Programa de Software.

2. **ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE E LIMITAÇÃO DE GARANTIAS**. EXCETO COMO DEFINIDO NESTE CONTRATO DE LICENÇA DE SOFTWARE E DENTRO DO MÁXIMO RIGOR PERMITIDO PELAS LEIS APLICÁVEIS, A LEXMARK E SEUS FORNECEDORES FORNECEM O PROGRAMA DE SOFTWARE "NA FORMA EM QUE SE ENCONTRA", E POR MEIO DESTE DOCUMENTO ISENTAM-SE DE TODAS AS OUTRAS GARANTIAS E CONDIÇÕES, SEJAM EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, DIREITO DE PROPRIEDADE, NÃO-VIOLAÇÃO, COMERCIABILIDADE E ADEQUAÇÃO A UMA FINALIDADE ESPECÍFICA E AUSÊNCIA DE VÍRUS, TUDO EM RELAÇÃO AO PROGRAMA DE SOFTWARE. CASO A LEXMARK ESTEJA IMPOSSIBILITADA, POR LEI, DE RENUNCIAR A QUAISQUER COMPONENTES DAS GARANTIAS IMPLÍCITAS RELATIVAS À COMERCIABILIDADE OU À ADEQUAÇÃO A UM OBJETIVO EM PARTICULAR, A DURAÇÃO DE DITAS GARANTIAS SERÁ LIMITADA, PELA LEXMARK, A UM PRAZO DE 90 DIAS DA GARANTIA LIMITADA DE SOFTWARE EXPRESSA.

   Este Contrato deve ser interpretado em conjunto com determinadas cláusulas estatutárias, que podem estar em vigor de tempos em tempos, que implicam garantias ou condições ou impõem obrigações sobre a Lexmark que não podem ser excluídas nem modificadas. Se essas disposições se aplicarem, então, na medida em que for possível para a Lexmark, a Lexmark limitará sua responsabilidade, por meio deste instrumento, pela violação dessas disposições a uma das seguintes opções: fornecer-lhe uma cópia de substituição do Programa de Software ou reembolsar o preço pago pelo Programa de Software.

   O Programa de Software pode incluir links de Internet para outros aplicativos e/ou páginas da Internet hospedadas e operadas por terceiros não afiliados com a Lexmark. Você reconhece e concorda que a Lexmark não é responsável,

de forma alguma, pela hospedagem, desempenho, operação, manutenção ou conteúdo desses aplicativos e/ou páginas da Internet.

3 **LIMITAÇÃO DE REPARAÇÃO**. NA MEDIDA MÁXIMA PERMITIDA PELAS LEIS PERTINENTES, QUAISQUER E TODAS AS RESPONSABILIDADES DA LEXMARK, SEGUNDO ESTE CONTRATO DE LICENÇA DE SOFTWARE, LIMITAM-SE EXPRESSAMENTE AO PREÇO PAGO PELO SOFTWARE E CINCO DÓLARES NORTE-AMERICANOS (OU O EQUIVALENTE EM MOEDA LOCAL), O QUE FOR MAIOR. SUA ÚNICA REPARAÇÃO EM RELAÇÃO À LEXMARK EM QUALQUER DISPUTA SEGUNDO ESTE CONTRATO DE LICENÇA DO SOFTWARE DEVERÁ SER TENTAR RECUPERAR UMA DESSAS QUANTIAS E, MEDIANTE ESSE PAGAMENTO, A LEXMARK SERÁ LIBERADA E ISENTA DE QUAISQUER OUTRAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES COM VOCÊ.

EM HIPÓTESE ALGUMA A LEXMARK E SEUS FORNECEDORES, SUAS SUBSIDIÁRIAS OU SEUS REVENDEDORES SERÃO RESPONSÁVEIS POR QUAISQUER DANOS ESPECIAIS, INCIDENTAIS, INDIRETOS, EXEMPLARES, PUNITIVOS OU CONSEQÜENCIAIS (INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, PERDA DE LUCROS OU RECEITAS, PERDA DE ECONOMIAS, INTERRUPÇÃO DE USO OU QUALQUER PERDA DE, IMPRECISÃO EM OU DANOS A DADOS OU REGISTROS, REIVINDICAÇÕES DE TERCEIROS OU DANOS EM PROPRIEDADES REAL OU TANGÍVEL, PERDA DE PRIVACIDADE RESULTANTE DE OU DE ALGUMA FORMA RELACIONADA AO USO OU À INCAPACIDADE DE USO DO PROGRAMA DE SOFTWARE, OU DE ALGUMA FORMA LIGADA A QUALQUER CLÁUSULA DESTE CONTRATO DE LICENÇA DE SOFTWARE), INDEPENDENTEMENTE DA NATUREZA DA REIVINDICAÇÃO, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, QUEBRA DE GARANTIA OU CONTRATO, ATOS ILÍCITOS (INCLUINDO NEGLIGÊNCIA OU RESPONSABILIDADE ESTRITA), E MESMO QUE A LEXMARK OU SEUS FORNECEDORES, SUAS AFILIADAS OU SEUS REVENDEDORES TENHAM SIDO AVISADOS SOBRE A POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS, OU POR QUALQUER REIVINDICAÇÃO FEITA POR VOCÊ COM BASE EM UMA REIVINDICAÇÃO DE TERCEIROS, EXCETO SE ESTA EXCLUSÃO DE DANOS FOR DETERMINADA LEGALMENTE INVÁLIDA. AS LIMITAÇÕES ANTERIORES SE APLICAM MESMO QUE OS RECURSOS DEFINIDOS ACIMA ESTEJAM FORA DE SUA FINALIDADE ESSENCIAL.

4 **EUA LEIS ESTADUAIS**. Esta Garantia Limitada de Software lhe garante direitos legais específicos. Você também pode ter outros direitos, que variam de um estado para outro. Alguns estados não permitem limitações na vigência de uma garantia implícita ou na exclusão de limitação dos danos incidentais ou conseqüentes. Por isso, as limitações acima podem não se aplicar a você.

5 **CONCESSÃO DE LICENÇA**. A Lexmark concede a você os seguintes direitos, com a condição de que você cumpra com todos os termos e condições do presente Contrato de Licença:

- a **Uso**. Você pode Usar uma (1) cópia do Programa de Software. O termo “Usar” significa armazenar, carregar, instalar, executar ou exibir o Programa de Software. Se a Lexmark licenciou o Programa de Software a você para uso simultâneo, você deve limitar o número de usuários autorizados ao número especificado no seu contrato com a Lexmark. Você não pode separar os componentes do Programa de Software para uso em mais de um computador. Você concorda que não Usará o Programa de Software, em todo ou em parte, de qualquer forma que tenha o efeito de substituir, modificar, eliminar, obscurecer, alterar ou tirar a ênfase da aparência visual de qualquer marca comercial, nome comercial, imagem comercial ou aviso de propriedade intelectual que apareça em qualquer tela do computador normalmente gerada pelo, ou como resultado do, Programa de Software.
- b **Cópia**. Você pode fazer uma (1) cópia do Programa de Software exclusivamente para fins de backup, arquivamento ou instalação, desde que a cópia contenha todos os avisos proprietários do Programa de Software original. Você não pode copiar o Programa de Software para nenhuma rede pública ou distribuída.
- c **Reserva de Direitos**. O Programa de Software, incluindo todas as fontes, é protegido por direitos autorais e pertence à Lexmark International, Inc. e/ou a seus fornecedores. A Lexmark reserva-se todos os direitos não garantidos expressamente a você neste Contrato de Licença.
- d **Freeware**. Não obstante os termos e condições deste Contrato de Licença, qualquer parte do Programa de Software (ou o Programa de Software como um todo) que constituir software fornecido por terceiros sob licença pública ("Freeware") será licenciado a você de acordo com os termos e condições do contrato de licença de software que acompanhar tal Freeware, seja na forma de um contrato separado, de uma licença resumida ou de termos de licença eletrônicos exibidos no momento do download. O uso do Freeware por você deve ser regido completamente pelos termos e pelas condições de tal licença.

6 **TRANSFERÊNCIA**. Você pode transferir o Programa de Software para outro usuário final. Qualquer transferência deve incluir todos os componentes de software, a mídia, o material impresso e este Contrato de Licença, e você não pode manter cópias do Programa de Software ou de seus componentes. A transferência não pode ser uma transferência indireta, como uma consignação. Antes da transferência, o usuário final que está recebendo o Programa de Software transferido deve concordar com todos estes termos do Contrato de Licença. Com a transferência do Programa de Software, a sua licença é encerrada automaticamente. Você não pode alugar, sublicenciar ou ceder o Programa de Software, exceto da forma estabelecida neste Contrato de Licença; qualquer tentativa de fazê-lo será anulada.

7 **ATUALIZAÇÕES**. Para Usar um Programa de Software identificado como uma atualização, primeiro você deve ter a licença do Programa de Software original identificado pela Lexmark como qualificado para atualização. Após a atualização, você não pode mais usar o Programa de Software original que compunha a base da qualificação para atualização.

8 **LIMITAÇÃO DE ENGENHARIA REVERSA**. Você não pode alterar, descriptografar, realizar engenharia reversa, montagem reversa ou compilação reversa, ou traduzir, de qualquer outra forma, o Programa de Software, exceto se expressamente permitido pelas leis aplicáveis, e apenas da forma estabelecida por elas, para fins de interoperabilidade, correção de erros e testes de segurança. Se você tiver tais direitos estatutários, deverá notificar a Lexmark por escrito sobre qualquer intenção de fazer a engenharia, a montagem ou a compilação reversa. Você não pode descriptografar o Programa de Software, a menos que haja necessidade para Usar de forma legítima o Programa de Software.

9 **SOFTWARE ADICIONAL**. Este Contrato de Licença se aplica às atualizações ou aos complementos do Programa de Software original fornecido pela Lexmark, a menos que a Lexmark forneça outros termos juntamente com a atualização ou o complemento.

10 **VIGÊNCIA**. Este Contrato de Licença permanece em vigor a menos que seja encerrado ou rejeitado. Você pode rejeitar ou encerrar esta licença a qualquer momento destruindo todas as cópias do Programa de Software, juntamente com todas as modificações, documentações e partes mescladas de qualquer forma, ou usando qualquer outro método descrito neste documento. A Lexmark pode encerrar sua licença mediante aviso caso você não esteja cumprindo com algum dos termos deste Contrato de Licença. Após esse encerramento, você concorda em destruir todas as cópias do Programa de Software, juntamente com todas as modificações, documentações e partes mescladas de qualquer forma.

11 **IMPOSTOS**. Você concorda que é responsável pelo pagamento de quaisquer impostos, incluindo, sem limitação, quaisquer impostos sobre produtos, serviços e propriedade pessoal, resultantes deste Contrato ou do Uso do Programa de Software.

12 **LIMITAÇÃO DE AÇÕES**. Nenhuma ação, independentemente da forma, resultante deste Contrato poderá ser aberta por nenhuma das partes mais de dois anos após a ocorrência da causa da ação, exceto se previsto pelas leis aplicáveis.

13 **LEI PERTINENTE**. Este Contrato é regido pela legislação da Comunidade de Kentucky, Estados Unidos da América. Não será permitida a escolha das regras legais em qualquer jurisdição. Não se aplica a Convenção das NU sobre Contratos para a Venda Internacional de Bens.

14 **DIREITOS RESTRITOS DO GOVERNO DOS ESTADOS UNIDOS**. O Programa de Software foi desenvolvido inteiramente com recursos privados. Os direitos do Governo dos Estados Unidos no que tange ao uso do Programa de Software são os definidos neste Contrato e os restritos em DFARS 252.227-7014 e nas cláusulas FAR semelhantes (ou de qualquer órgão de regulamentação ou cláusula contratual equivalentes).

15 **CONSENTIMENTO DE USO DOS DADOS**. Você concorda que a Lexmark, suas afiliadas e seus agentes podem coletar e usar informações fornecidas por você em relação a serviços de suporte prestados para o Programa de Software e solicitados por você. A Lexmark concorda em não usar essas informações de nenhuma forma que o identifique pessoalmente, exceto dentro dos limites aplicáveis para o fornecimento de tais serviços.

16 **RESTRIÇÕES DE EXPORTAÇÃO**. Você não pode (a) adquirir, transportar, transferir ou reexportar, direta ou indiretamente, o Programa de Software ou qualquer produto diretamente relacionado a ele, de nenhuma forma que viole quaisquer leis de exportação aplicáveis ou (b) permitir que o Programa de Software seja utilizado para

qualquer finalidade proibida por tais leis de exportação, incluindo, sem limitação, a proliferação de armas nucleares, químicas ou biológicas.

17 **ACORDO DE CONTRATO ELETRÔNICO**. Você e a Lexmark concordam em firmar este Contrato de Licença eletronicamente. Isso significa que, quando você clicar no botão “Concordo” ou “Sim” desta página ou usar este produto, estará confirmando que concorda com os termos e as condições deste Contrato de Licença e que está fazendo isso com a intenção de “assinar” um contrato com a Lexmark.

18 **CAPACIDADE E AUTORIDADE PARA CELEBRAÇÃO DE CONTRATO**. Você declara que é maior de idade com base nas leis do local em que está assinando este Contrato de Licença e, se aplicável, que está devidamente autorizado por seu empregador ou dirigente a celebrar este contrato.

19 **CONTRATO COMPLETO**. Este Contrato de Licença (incluindo qualquer adendo ou emenda a este Contrato de Licença que seja incluído(a) no Programa de Software) constitui o contrato completo firmado entre você e a Lexmark em relação ao Programa de Software. Exceto se estabelecido em contrário neste documento, estes termos e estas condições prevalecem sobre todas as comunicações, propostas e declarações, verbais ou escritas, anteriores ou contemporâneas com respeito ao Programa de Software ou a qualquer outro objeto coberto por este Contrato de Licença (exceto se tais termos alheios estiverem em conflito com os termos deste Contrato de Licença ou com qualquer outro contrato por escrito firmado entre você e a Lexmark em relação ao Uso do Programa de Software). A menos que alguma política ou algum programa de serviços de suporte da Lexmark esteja em conflito com os termos deste Contrato de Licença, os termos deste Contrato de Licença devem prevalecer.

AVISO DA ADOBE SYSTEMS INCORPORATED

Contém tecnologia Flash®, Flash® Lite™ e/ou Reader® da Adobe Systems Incorporated

Este produto contém software do Adobe® Flash® player sb licença da Adobe Systems Incorporated, Copyright © 1995-2007 Adobe Macromedia Software LLC. Todos os direitos reservados. Adobe, Reader e Flash são marcas comerciais da Adobe Systems Incorporated.

Índice

D

E

F

G

H

I

L

M